الأرض الجديدة

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

د. نصيف لشركة سيبكو للبيئة: أنتم شركائنا في الإنجاز

إدارة تقنية المعلومات تكرم المتميزين للعام ٢٠١٤م

- الرئيس العام للأرصاد وحماية البيئة يرأس وفد المملكة للاجتماع (١٨) للوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول مجلس التعاون
- سيبكو للبيئة تدعم حملات وزارة الصحة للتطعيم بالأحياء العشوائية

سيبكو للبيئة
SEPCO Environment
الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة
شركة مساهمة مقفلة

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

المشرف العام
م.عادل سالم باديب
العضو المنتدب

مدير التحرير
محمد عوض عطية
مسئول العلاقات العامة

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

دورات تدريبية لمستشفيات وزارة الدفاع بالطائف

استمرت الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) في تقديم برامج التوعية في مجال المخلفات الطبية وكيفية التخلص منها وطرق التعامل معها حيث أقامت الشركة عدة دورات تدريبية في هذا المجال شملت مستشفى الهدا ومستشفى الأمير سلطان ومستشفى الأمير منصور ومستشفى الرحاب حيث نالت إشادة الحاضرين من أطباء وممرضين وعمالة .

ضمن برامج الشركة لخدمة المجتمع

سيبكو للبيئة تدعم حملات وزارة الصحة للتطعيم بالأحياء العشوائية

تفاعلت الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) مع حملة وزارة الصحة ممثلة في المديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة مكة المكرمة بشان تنفيذ الجرعة الثانية من المرحلة الأولى لحملة تطعيم الأطفال والنساء في سن الإنجاب بالاحياء العشوائية الذين ليس لهم أهلية علاج بالعاصمة المقدسة وضواحيها، ويأتي دعم الشركة من خلال تأمين مستهلكات البرنامج الوطني لادارة المخلفات الطبية بالإضافة الى معالجة المخلفات الطبية المستلمة من منفذي هذه الحملات ومعالجتها بالطرق البيئية الآمنة. ويأتي تفاعل الشركة المستمر مع هذه البرامج ضمن برامج الشركة لخدمة المجتمع. وفي تقرير أولي صادر من منفذي الحملة فقد بلغ اجمالي استهلاك الجرعات في العام ١٤٣٥هـ (٩٣٨٦٨) جرعة من التطعيمات الاساسية.

دراسة تقييم الأثر البيئي لمشروع توسعة مجمع شركة كريستل لثاني أكسيد التيتانيوم

ضمن خدمات الاستشارات البيئية التي تقدمها الشركة لعملائها في مجال دراسات تقييم الأثر البيئي تم الانتهاء من إعداد دراسة تقييم الأثر البيئي لمشروع توسعة مجمع الشركة الوطنية لثاني أكسيد التيتانيوم – كريستل بمدينة ينبع الصناعية ويتضمن المشروع الجديد توسعة المجمع القائم حالياً بمدينة ينبع الصناعية وإنشاء خط جديد لإنتاج ثاني أكسيد التيتانيوم وكذلك خط إنتاج رابع كلوريد التيتانيوم وقد قامت سيبكو للبيئة بإعداد دراسة متكاملة لتقييم الأثار البيئية المتوقعة للمشروع وكذلك إعداد خطة الطوارئ البيئية للمجمع وقد تم إعداد دراسة مفصلة لتقييم التأثيرات البيئية للمشروع وتحديد درجتها ومستواها، وكذلك تقييم إجراءات التخفيف والرصد التي يجب تنفيذها للحد من هذه التأثيرات. بما في ذلك جمع البيانات و المعلومات المتاحة عن موقع ونشاط المجمع وتنفيذ الزيارات الميدانية للمشروع لدراسة المناخ والتربة ومصادر المياه والطاقة ودراسة الحياة الطبيعية في المنطقة المحيطة ومراجعة وثائق المشروع الهندسية ودراسة العمليات الإنتاجية المختلفة وما يترتب عليها من انبعاثات أو ملوثات غازية و سائلة وصلبة والتعرف على خطوط الإنتاج والمعدات والأجهزة المستخدمة في عملية التصنيع ومكونات المشروع وكذلك الأجهزة والمعدات المستخدمة في معالجة ملوثات البيئة وطرق التحكم المستخدمة وذلك وفق المعايير والتشريعات البيئية الصادرة عن الهيئة الملكية للجبيل وينبع.

الرئيس العام للأرصاد وحماية البيئة يرأس وفد المملكة للاجتماع (١٨) للوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول مجلس التعاون

رأس معالي الرئيس العام للأرصاد وحماية البيئة الدكتور عبدالعزيز بن عمر الجاسر وفد المملكة للاجتماع (١٨) للوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، الذي عقد في دولة الكويت.

وبين معاليه أن الاجتماع ناقش العديد من المواضيع من بينها التعاون مع كل من برنامج الأمم المتحدة للبيئة المكتب الإقليمي لغرب آسيا والمنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية والبنك الدولي، وأيضاً التعاون في إطار الحوار الاستراتيجي مع كل من جمهورية تركيا والمملكة الأردنية الهاشمية والمملكة المغربية.

وذكر معاليه بأن الاجتماع استعرض الخطوات التي تمت بشأن دراسة إنشاء مركز الرصد البيئي لدول مجلس التعاون، ومشاريع المبادرة الخليجية الخضراء للبيئة والتنمية المستدامة، واتفاقية الأمم المتحدة لتغير المناخ وبروتوكول كيوتو.

وأوضح معاليه بأن الاجتماع تناول جائزة مجلس التعاون للبيئة والحياة الفطرية، ومشروع البوابة الإلكترونية البيئية الخليجية، وشبكة دول مجلس التعاون لدراسات تدهور الأراضي، وجائزة السلطان قابوس لقطاع شؤون الإنسان والبيئة. كما تطرق الاجتماع إلى مقترح المملكة العربية السعودية بشأن تعزيز التربية البيئية في المناهج الدراسية بدول مجلس التعاون، وكذلك مقترحي مملكة البحرين بشأن توحيد اجتماعات شؤون البيئة بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (المؤتمر العام للبيئة في دول مجلس التعاون) والإعداد والتحضير لاتفاقية دول مجلس التعاون الإطارية بشأن حماية البيئة.

د. عبدالعزيز الجاسر

بمناسبة حصول الهيئة الملكية بينبع المركز الأول لجائزة المملكة للإدارة البيئية

الرئيس التنفيذي للهيئة الملكية بينبع لشركة سيبكو للبيئة: أنتم شركائنا في الإنجاز

بادل الرئيس التنفيذي للهيئة الملكية بينبع الدكتور علاء نصيف التهنئة لعضو مجلس الإدارة المنتدب للشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) المهندس عادل باديب، جاء ذلك في رد سعادته على خطاب التهنئة الذي أرسل له من شركة سيبكو للبيئة بمناسبة حصول الهيئة الملكية بينبع على المركز الأول لجائزة المملكة الدولية للإدارة البيئية في مجال «أفضل تطبيقات الإدارة البيئية في الأجهزة الحكومية بالدول العربية»، معرباً عن خالص شكره للشركة حيث أن الإنجاز أنتم شركائنا فيه سائلاً المولى عزوجل أن يوفق الجميع لما يحبه ويرضاه.

د. علاء نصيف

تجدر الإشارة بالذكر أن شركة سيبكو للبيئة تنفذ مشروع المراقبة والتفتيش البيئي بالهيئة الملكية بينبع ومنذ بداية عقدها مع الهيئة الملكية بينبع بتاريخ ٢ فبراير ٢٠١٣م لمدة خمسة أعوام تقوم بالعديد من المهام المتعلقة بمختلف الجوانب البيئية وأهمها: استخراج وتجديد التصاريح البيئية والمراقبة والتفتيش على المنشآت الصناعية ومناقشة القضايا البيئية العالقة مع المصانع ووضع الحلول المجدولة لها ووضع الغرامات على المنشآت المخالفة للمعايير البيئية ومراقبة جودة الهواء بمدينة ينبع الصناعية على مدار الساعة وتشغيل وصيانة خمسة محطات ثابتة ومحطة متنقلة مجهزة بأحدث الأجهزة البيئية ومراقبة مدى التزام وتطبيق المنشآت الصناعية للمقاييس والمعايير البيئية الخاصة بإدارة النفايات الصناعية الخطرة والغير خطرة ومراقبة عمليات النقل ومعالجة النفايات الصناعية بكافة أنواعها.

فريق عمل مشروع المراقبة والتفتيش البيئي بالهيئة الملكية بينبع

وزارة الصحة
Ministry of Health

سيبكو للبيئة تتلقى شكر وتقدير من الشئون الصحية بمنطقة المدينة المنورة

تقدمت الشئون الصحية بمنطقة المدينة المنورة ممثلة بمساعد مدير عام الشئون الصحية للصحة العامة الدكتور خالد بن ضيف الله الحربي، بالشكر والتقدير لشركة سيبكو للبيئة، وذلك بعد الزيارة التي تمت لمحطة معالجة النفايات الطبية بمنطقة المدينة المنورة. واعرب الدكتور الحربي عن سعادته للزيارة التي كان لها الأثر البالغ في رسم الصورة الكاملة عن برنامج التخلص الآمن من النفايات الطبية الخطرة بالمنطقة وجهود الشركة في هذا المجال بأداء المهام المناطة بها بكفائة واقتدار.

في خطوة نحو المستهدفين من هذه البرامج برعاية شركة سيبكو للبيئة

الشئون الصحية بمحافظة جدة تحذر من الأخطار المهنية في مغاسل الموتى

د.خالد عبيد باواكد

حذرت الشئون الصحية بمحافظة جدة من الأخطار المهنية في مغاسل الموتى مع انتشار الأوبئة عالميًا كإنفلونزا الطيور وكورونا، مؤكدة على أهمية تأهيل جميع العاملين بمغاسل الموتى على كيفية اتخاذ الإجراءات الوقائية الصحيحة واستخدام أدوات الحماية الشخصية والتعامل مع النفايات الطبية. جاء ذلك خلال ملتقى توعوي وتثقيفي للعاملين في مغاسل الموتى لحمايتهم من العدوى، أقيم بمستشفى الملك عبدالعزيز بجدة تحت رعاية الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) وتنظيم مديرية الشؤون الصحية بمحافظة جدة ومشاركة الأمانة وهيئة الأمر بالمعروف وفرع وزارة الشؤون الإسلامية بجدة وجمعية أصدقاء المجتمع الخيرية بالمحافظة، حيث تضمن الملتقى عددًا من المحاضرات التوعوية والتثقيفية نحو صحة العاملين بمغاسل الموتى وحمايتهم من العدوى. وشدد مساعد مدير الشؤون الصحية للصحة العامة د. خالد باواكد على أهمية مشاركة المجتمع وتوعيتهم صحيًا، وتلا ذلك تكريم المشاركين في الملتقى، تضمن الملتقى عدد من المشاركات والمحاضرات شملت الأخطار المهنية في مغاسل الموتى، وأحكام الغسل، كما تضمن الملتقى محاضرة عن كيفية غسيل الأيدي والحماية الشخصية، والإجراءات الوقائية للتعامل مع الموتى المصابين بمرض الكورونا والإيبولا، كما شهد الملتقى ورشة عمل بعنوان كيفية التعامل مع الآلات الحادة والنفايات الطبية في مغاسل الموتى، ويأتي دعم الشركة لمثل هذه الملتقيات ضمن برامجها البيئية التوعوية لخدمة كافة افراد المجتمع ايمانا برسالتها نحو الحفاظ على البيئة وتحقيق اعلى معايير الجودة في تطبيق البرامج البيئية وفي نهاية الملتقى تم تكريم الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) على رعايتها ودعمها للأنشطة البيئية وحصل كل من مدير التشغيل والنقل ومسؤول العلاقات العامة والتوعية بشركة سيبكو للبيئة على شهادات شكر وتقدير .

عقدت في مركز التدريب والتطوير بالإدارة العامة

دورة لرفع الأداء الوظيفي لموظفي الإدارة المالية

قامت الإدارة المالية بعقد دورة تدريبية متخصصة لمنسوبيها من محاسبي المناطق والادارة العامة وذلك في مركز التدريب والتطوير بمقر الشركة بجدة وقدم الدورة الأستاذ سعد عامر الديسي المدير المالي لشركة سيبكو للبيئة. تهدف الدورة لتقديم الخطط والأهداف المطلوب تحقيقها خلال الفترة القادمة كما تم تدريب الحضور على مهارات الاتصال الفعال وادارة الوقت لرفع الكفائة المهنية والاحترافية في العمل، كما شملت مراجعة المهام الوظيفية لمحاسبي المناطق والفروع، وتأتي هذه الدورة حرصاً من إدارة الشركة على تنمية المهارات البشرية لمنسوبي الشركة ايمانا منها باهمية العنصر البشري في بناء كادرها لمواجهة الخطط التنموية و التوسعية القادمة إن شاء الله.

الهيئة الملكية بمدينة ينبع الصناعية تعتمد خدمات سيبكو للبيئة من خلال تقديم خدماتها لمستشفى الهيئة الملكية

جددت الهيئة الملكية بينبع الصناعية ثقتها بسيبكو للبيئة من خلال تعميدها بتمديد خدماتها لنقل ومعالجة والتخلص من المخلفات الطبية الصادرة من مستشفى الهيئة الملكية بينبع الصناعية. الجدير بالذكر بأن الشركة لديها شراكة قائمة في عديد من الاعمال مع الهيئة الملكية أهمها مشروع المراقبة البيئية للهيئة الملكية في ينبع والذي تنفذه سيبكو للبيئة.

الشركة تقيم دورة تدريبية بالحرس الوطني

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 محمد بن عبدالعزيز بالحرس الوطني بالمدينة المنورة وقد نالت رضا واستحسان الحاضرين من الاستشاريين والطاقم الطبي بالمستشفى.

الشئون الصحية بجدة تشكر ممثل الشركة وتسلمه شهادة شكر

قدمت مديرية الشئون الصحية بمحافظة جدة ممثلة بإدارة مكافحة عدوى المنشات الصحية شهادة شكر وتقدير لمشرف الشركة بمنطقة أعمال الغربية الأستاذ عبدالرحمن عبدالحق وذلك لتعاونه الدائم وجهوده المبذولة والمثمرة في انجاح البرنامج الوطني لإدارة المخلفات الطبية بمنشآت الرعاية الصحية بمحافظة جدة.

هنا مجد لنا ...وهناك مجد

عبدالله فالح الرويلي

رحم الله الدكتور غازي القصيبي فذكراه مع كل حرف يكتب في مجال الإدارة تكون حاضره.. ولو أردت أن أكتب مقالا ادبياً لصففت عناوين كتبه ومؤلفاته لتصبح أجمل مقال يكتب... ولا زالت كلماته حاضره في أناشيدنا الوطنية... وفي حياتنا الإدارية أجل نحن الحجاز ونحن نجد هنا مجد لنا وهناك مجد ...أحببت أن ادخل إلى مقالي هذا من خلال هذه المقدمة فنحن مازلنا نتعلم من كتاب (حياة في الادارة) الذي لا تمل من قراءته فكل حرف فيه يعني أطروحة جديدة في علم الإدارة وأود أن أتحدث اليوم عن المدير الناجح والذي يستطيع من خلال خبرته الحفاظ على شعرة معاوية مع موظفيه وكسبهم إلى صالح العمل وخلق جو من المحبة والألفة بين زملائه الموظفين فإن لم يستطع فليحافظ على النظام ومصلحة العمل في أقل تقدير...

حب الوطن والانتماء لهذه الأرض الغالية هو أحد ركائز الإدارة الناجحة التي تستطيع كشف كل ما يدور حولها واستشعار هذا الانتماء بين الموظفين وتكريسه والحرص عليه... وبث روح الوطنية بينهم والإبلاغ عن أي تجاوزات تخل في الروح الوطنية حتى ولو كانت على مستوى الألفاظ او المزاح... فنحن ولله الحمد ننعم في بلادنا بالكثير من الخيرات والنعم التي أنعم بها الله علينا فلنحافظ عليها ونبقى يداً واحدة في مواجهة كل من يهدد امن وأمان بلادنا..

لا تخرج عن المألوف في إدارتك واجعل من نفسك مثال لموظفيك في الجد والمزح وحافظ على عدم الخروج عن المألوف في جميع الأشكال في الحياة العملية أو تصير مقاطع الفيديو ونشرها بمواقع التواصل الاجتماعي أو بث تصريحات خاطئة عبر وسائل الإعلام ...

واترككم الآن مع مقتطفات من كتاب حياة في الإدارة ..

ضبط الدوام: إن ضبط الدوام ليس معضلة كبرى كما يتصور البعض. وصول الرئيس في الموعد المحدد يضمن وصول بقية الموظفين في هذا الموعد، وبقاؤه إلى نهاية الوقت المحدد كفيل ببقاء الجميع.

لا تستعجل... على صانع القرار ألا يتخذ أي قرار إلا إذا اكتملت أمامه المعلومات.

الروتين لا يوجد عمل مهما ارتفع شأنه ومقام صاحبه يخلو من مشاغل روتينية.

الصلاحيات قبل اتخاذ القرارات لا تتعامل مع أي موقف دون أن يكون لديك الصلاحيات الضرورية للتعامل معه.

ضعف الذاكرة هو الأصل أحرص على تسجيل كل شيء في الأوراق (إتفاقيات، نتائج اجتماعات،....الخ) لأن قوة الذاكرة ليست من سمات غالبية الناس.

أبحث عنه أبحث عن شريك فعلي يتحمل المهام معك، حتى تجد الوقت الكافي للتأمل والتخطيط للمستقبل.أفتح المجال.. أمام الآخرين وسوف يذهلك ما تراه من منجزاتهم.

صحفي بجريدة الرياض

المكرمين مع مدير إدارة تقنية المعلومات

إدارة تقنية المعلومات تكرم المتميزين للعام ٢٠١٤م

مدير تقنية المعلومات أثناء تكريم الأستاذ محمد عطية، نظير أدائه المتميز وجهوده المبذولة في تصميم وهيكلة الموقع الإلكتروني للشركة

تكريم الأستاذ خالد حسين الحبشي، عن الجهود المبذولة في المتابعة والتشغيل المعلوماتي لموقع الشركة الإلكتروني

تكريم الأستاذ منصور محمد بخش، الموظف المتميز لإدارة تقنية المعلومات للنصف الثاني من العام ٢٠١٤م

تكريم الأستاذ نواف أحمد الردادي، عن الجهود المبذولة للمتابعة الفنية الدقيقة لجميع أجهزة الحاسب الآلي التابعة للشركة وصيانتها للعام ٢٠١٤م

تكريم الأستاذ أحمد محمد عنقاوي، عن الجهود المبذولة التي تركزت على تدريب كافة موظفي الشركة في الفروع والمحطات للعام ٢٠١٤م

كرمت إدارة تقنية المعلومات المتميزين بالأعمال التقنية للعام ٢٠١٤م بحفل أقيم بمقر الإدارة العامة بالشركة وكان التكريم من قبل مديرها الأستاذ طلال أكرم عبدالمالك على النحو التالي:

- تكريم الأستاذ محمد عوض عطية، نظير أدائه المتميز وجهوده المبذولة في تصميم وهيكلة الموقع الإلكتروني للشركة والأفكار التي ساهمت في الحصول على موقع متميز يعكس ثقافة الشركة ويحاكي المواقع العالمية، وهذا التعاون أكد روح العمل الجماعي بين إدارات الشركة.

- تكريم الأستاذ خالد حسين الحبشي، تقديراً لأدائه واجتهاده في جميع الأعمال التي أوكلت إليه والجهود المبذولة في المتابعة والتشغيل المعلوماتي لموقع الشركة الإلكتروني.

- تكريم الأستاذ منصور محمد بخش، تقديراً للأداء المتميز في العمل والجهود المبذولة التي أدت إلى ازدهار وتقدم إدارة تقنية المعلومات وتم اختياره الموظف المتميز عن الفترة يوليه ٢٠١٤م . ديسمبر ٢٠١٤م.

- تكريم الأستاذ نواف أحمد الردادي، تقديراً لأدائه واجتهاده في جميع الأعمال التي أوكلت إليه والجهود المبذولة للمتابعة الفنية الدقيقة لجميع أجهزة الحاسب الآلي بالمركز الرئيسي والفروع التابعة للشركة وصيانتها من الأعطال الفنية.

- تكريم الأستاذ أحمد محمد عنقاوي، تقديراً لأدائه واجتهاده في جميع الأعمال التي أوكلت إليه والجهود المبذولة التي تركزت على تدريب كافة موظفي الشركة في الفروع والمحطات لتطبيق تفعيل البرنامج الأساسي بالشركة المعتمد على قاعدة بيانات أوراكل.

وفي نهاية الحفل ألقى مدير تقنية المعلومات كلمة شكر فيها المكرمين على جهودهم أصالة عن نفسه ونيابة عن إدارة الشركة وحفزهم على المزيد من العطاء وأن تكون جهودهم مثالاً يحتذى به من الجميع.

من خلال تكريم عدد من العاملين الذين تفانوا بأداء مهامهم

الشركة تستمر بتحفيز المتميزين بالأداء

تستمر الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) بتحفيز العاملين المتميزين بأداء مهامهم سواء بالمحطات أو أسطول النقل، وتسعى الشركة من خلال هذا التحفيز للارتقاء بجودة العمل وتحفيز كافة العاملين على إبراز الدور البيئي الحيوي وتطبيقه بأعلى معايير الجودة وخلال الشهر الماضي تم تكريم بعض العاملين بمستشفى قوى الأمن التابع للخدمات الطبية بوزارة الدفاع وكذلك لبعض العاملين بمدينة الملك عبد الله الطبية بالعاصمة المقدسة.

مستقبل واعد للطاقة الشمسية في المملكة

م. عادل سالم باديب

إن موارد الطاقة الطبيعية كالشمس والرياح وحركة البحار في المد والجزر، والحرارة الجوفية كلها موارد يمكن إستخدامها لإنتاج الطاقة، ويقف على رأس هذه المصادر الطبيعية ما يصدر عن الشمس على سطح كوكبنا من طاقة .

لقد حبا الله المملكة العربية السعودية بنعمة عظمى يغفل عنها الكثير، حيث تقع جغرافياً بالكامل ضمن منطقة تُسمى بالحزام الشمسي، وهي من أغنى المناطق في العالم بشعاع الشمس الذي يمكن تسخيره كمصدر مستدام لإنتاج الطاقة النظيفة للبيئة، بإستخدام تقنيات اللوائح الشمسية المسماه بالخلايا الكهروضوئية "Photovoltaic cells" المصنّعة من مادة السيليكون والتي تعتبر إحدى المكونات الأساسية والأكثر شيوعاً في تصنيع الخلايا الكهروضوئية، ويتم إستخلاص هذا العنصر من الرمال الغنية بها بلادنا ولله الحمد، وبذا فإن دخول المملكة في مجال إنتاج الطاقة الشمسية يتوافق مع إمكانية تصنيع الخلايا الضوئية أيضاً بما يوفر الطاقة اللازمة المتجددة والصديقة للبيئة.

بدأت الأبحاث الرئيسية لمشروعات الطاقة المتجددة بالمملكة منذ ستينات القرن الماضي الميلادي، ثم تم الشروع في تطوير تقنيات الطاقة الشمسية في مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية وجامعة الملك فهد للبترول والمعادن (جامعة البترول والمعادن) في ذلك الوقت منذ عام ١٩٧٧م، وتم إنشاء مشروع القرية الشمسية الذي يقع على بعد ٥٠ كيلومتراً شمال غرب الرياض، والذي بدأ تشغيله في عام ١٩٨١م، وكان الهدف من إنشاء القرية هو توليد الكهرباء بقدرة ٣٥٠ كيلوواط للقرى النائية التي لا تصلها شبكة الطاقة الكهربائية .

وفي عام ٢٠٠٧م أنشأت وزارة التعليم العالي مركز التميز البحثي في الطاقة المتجددة "CORERE" كذلك في جامعة الملك فهد للبترول والمعادن في الظهران، الذي يهدف لمزيد من التطور العلمي في مجال الطاقة المتجددة، مع التركيز على الطاقة الشمسية، وتم تركيب طاقة ٢ ميغاواط من الخلايا الكهروضوئية في جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية بثول شمال مدينة جدة، وقد أعلنت مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية في يناير ٢٠١٠م عن إطلاق مبادرة وطنية لتحلية المياه بالطاقة الشمسية، ويتم العمل بمدينة الملك عبد العزيز في الوقت نفسه على البحث والتطوير في مجال إستخدام الطاقة الشمسية وتطبيق تقنيات النانو المتقدمة في مجال إنتاج الطاقة الشمسية، كما تم مؤخراً إفتتاح محطة فرسان للطاقة الشمسية بسعة ٥٠٠ كيلوواط في أكتوبر ٢٠١١م من قبل الشركة السعودية للكهرباء.

كما شرعت الشركة في العام ٢٠١٠م في بناء مرافق طاقة شمسية تجريبية ذات نطاق صغير قادرة على توليد ما بين ١ و٢ ميغاواط من الكهرباء، أي ما يكفي لتوفير الكهرباء لما يتراوح بين ٢٤٠ و ٢٨٠ منزلاً لمدة سنة كاملة، كما وأسست شركة أرامكو السعودية عام ٢٠١٢م مشروعاً مشتركاً مع شركة شواشل اليابانية تم من خلاله تزويد المجمع الشمالي الجديد في المقر الرئيسي للشركة (مبنى المدراء) في الظهران بكامل حاجته من الكهرباء عن طريق الطاقة الشمسية.

كما تم تغطية منطقة مواقف السيارات المجاورة له بألواح شمسية بحيث أصبحت واحدة من أكبر مناطق إنتظار السيارات المغطاة بألواح كهروضوئية في العالم.

وقد أعلنت مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة، خلال مشاركتها في منتدى الطاقة الشمسية الذي إستضافته شركة أرامكو السعودية في الظهران أن بإمكان المملكة الحصول على ١٥٪ من طاقتها من موارد الطاقة الشمسية بحلول عام ٢٠٢٠م وأنه بحلول عام ٢٠٣٠م سيتم توفير ما نسبته ٣٠٪ من الطاقة الكهربائية في المملكة من الطاقة الشمسية، وأن الهدف في السنتين إلى الثلاث سنوات المقبلة سيكون توليد ٣٠٠ إلى ٥٠٠ ميغاواط من الطاقة الشمسية.

إن الطفرة في مجال الطاقة المتجددة تحقق الآن بمبادرة خادم الحرمين الشريفين الملك عبد الله حفظه الله، ففي ١٧ أبريل ٢٠١٠م أصدر المرسوم الملكي رقم أ/٣٥ بتأسيس مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة بهدف بناء مستقبل الطاقة المستدامة للمملكة العربية السعودية عن طريق تطوير قدرات الطاقة البديلة المدعومة بالكامل من جانب الصناعات المحلية ذات المستوى العالمي.

ويشهد هذا العام إهتماماً دولياً بالطاقة المتجددة، ففي هذه الأيام ينعقد في الإمارات مؤتمر القمة العالمي لطاقة المستقبل (١٩ – ٢٢ يناير ٢٠١٥م)، وفي ١٨ إلى ٢٠ فبراير ٢٠١٥م سيقام المعرض الدولي للطاقة المتجددة والنفط في ٢٨ أبريل ٢٠١٥م سيقام بالصين معرض شنغهاي الدولي للطاقة الكهروضوئية.

لقد رصدت المملكة ١٠٩ مليارات دولار أمريكي كميزانية إستثمار لتحقيق هدفها وبحلول عام ٢٠٣٠م للوصول إلى هدف توليد ثلث إحتياجها من الطاقة المحلية بإستخدام الطاقة المتجددة، وهذا ما أكده خبراء دوليون من مختلف دول العالم ممن توافدوا للمعرض السعودي الدولي العاشر للمياه والكهرباء وتوليد الطاقة ٢٠١٤م والذي عقد أعماله في مركز الراكة الدولي للمعارض والمؤتمرات في المنطقة الشرقية بإشراف مباشر من وزارة المياه والكهرباء وبحضور ٧٠٠ من الخبراء وصناع القرار و ٥٠ متحدثاً من مختلف دول العالم والمملكة، حيث إتفق الجميع على أن يكون سعي المملكة في مشاريع الطاقة الشمسية سيقود إلى نجاحات سيجعلها بإذن الله في مصاف دول الصدارة في العالم.

والله من وراء القصد،،

العضو المنتدب

نتقدم

بخالص العزاء و صادق المواساة

في وفاة خادم الحرمين الشريفين

الملك عبد الله بن عبدالعزيز رحمه الله

تغمده الله بواسع رحمته وأسكنه فسيح جناته وجزاه الله خيراً لما قدمه للإسلام والمسلمين ولشعبه

ونخص بالعزاء

خادم الحرمين الشريفين

الملك سلمان بن عبدالعزيز

و صاحب السمو الملكي

الأمير مقرن بن عبدالعزيز

ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء

و صاحب السمو الملكي

الأمير محمد بن نايف بن عبدالعزيز

ولي ولي العهد النائب الثاني لرئيس مجلس الوزراء وزير الداخلية

كما نعلن البيعة والولاء

لخادم الحرمين الشريفين

الملك سلمان بن عبدالعزيز

وولي العهد الأمين صاحب السمو الملكي

الأمير مقرن بن عبد العزيز

وولي ولي العهد صاحب السمو الملكي

الأمير محمد بن نايف بن عبد العزيز

كما نهنئ صاحب السمو الملكي

الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز

على الثقة الملكية بتعيينه وزيراً للدفاع و رئيساً للديوان الملكي

سائلين المولى الكريم أن يوفقهم في خدمة الشعب السعودي والأمتين العربية والإسلامية

الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة
Saudi Gulf Environmental Protection Co.

سيبكو للبيئة
SEPCO Environment
www.sepcoenvironment.com

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+