



ABENGOA SOLAR



VORWEG GEHEN



البيان الصحفى – ميونيخ، 13 يوليو/تموز 2009

تعزز 12 شركة التخطيط لتأسيس مبادرة صناعية لـ تكنولوجيا الصحراء

ميونيخ، 13 يوليو 2009 - قامت اليوم 12 شركة في ميونيخ بالتوقيع على «مذكرة تفاهم» لتأسيس شركة تخطيط خاصة بالمبادرة الصناعية لـ تكنولوجيا الصحراء (DII). ويتمثل الهدف من هذه المبادرة في دراسة وتنمية الظروف العامة من الناحية التقنية والاقتصادية والسياسية والاجتماعية والبيئية لتوليد طاقة خالية من ثاني أكسيد الكربون في صحراء شمال أفريقيا. ومشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC هذا المُطور عن مبادرة TREC لنادي روما يشرح الرؤى الخاصة بالإمدادات المستدامة بالتيار الكهربائي لجميع مناطق العالم من خلال البدء في استغلال الطاقة الكامنة في الصحراء. الشركات المؤسسة لمبادرة DII والتي ينصب تركيز نشاطها الإقليمي على أوروبا والشرق الأوسط وشمال أفريقيا (MENA)، هي:

ABB •

ABENGOA Solar •

ceVital •

Deutsche Bank •

E.ON •

HSH Nordbank •

MAN Solar Millennium •

Münchener Rück •

M+W Zander •

RWE •

Solar SCHOTT •

SIEMENS •

تعزز الشركات تأسيس شركة تخطيط، سوف ينتمي الشركاء بها أيضا إلى مؤسسة DESERTEC. وقد تم توقيع الاتفاق في حضور ممثلين رفيعي المستوى عن السياسة الألمانية والدولية.

ومن الأهداف الرئيسية أيضاً لمبادرة DII وضع خطط عمل محددة وملموعة ومشروعات تمويلية مترتبة عليها وكذلك دفع الأعمال التحضيرية الصناعية لبناء العديد من شبكات محطات الطاقة الحرارية الشمسية الموزعة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. وبهدف المشروع إلى إنتاج حوالي 15% من احتياجات أوروبا من الكهرباء ونسبة كبيرة من احتياجات البلدان المنتجة من الكهرباء. كما أن جميع أعمال وأنشطة مبادرة DII موجهة نحو إنشاء خطط استثمار قابلة للتطبيق في غضون ثلاث سنوات بعد تأسيس الشركة. وقد تم تكريس هذا التوجه العملي الواضح للمبادرة في مبادرة DII التي يُعرف بها جميع الشركاء المتوقع انضمامهم إلى المبادرة في المستقبل.

بجانب فرص الأعمال للشركات فسوف تظهر العديد من الإمكانيات الاقتصادية والبيئية والاجتماعية:

- تعزيز الأمن في مجال الطاقة بين بلدان الاتحاد الأوروبي وبلدان الشرق الأوسط وشمال أفريقيا
- تحقيق فرص التنمية والتطوير في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا من خلال ضخ استثمارات كبيرة من قبل مستثمرين من القطاع الخاص
- تأمين مستقبل الإمدادات ب المياه الشرب في بلدان الشرق الأوسط وشمال أفريقيا عن طريق استخدام الطاقة الفانضية في محطات تحلية مياه البحر
- الحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وبالتالي فإنها تسهم إسهاماً كبيراً في دعم أهداف حماية المناخ الخاصة بالاتحاد الأوروبي والحكومة الألمانية الاتحادية

سيتم تأسيس شركة التخطيط لمبادرة DII حتى 31 أكتوبر/تشرين الأول 2009 كشركة ذات مسؤولية محدودة طبقاً للقانون الألماني. وبعد عملية التأسيس سوف يتم تسجيل شركات أخرى. وتسعى مبادرة DII إلى جذب مجموعة من الشركاء الدوليين.

تصريحات ممثلي الشركات المشاركة والمؤسسات الدولية حول المبادرة المشتركة:

صاحب السمو الملكي الأمير الحسن بن طلال من الأردن

«إن الشركات الإقليمية التي ستنشأ من خلال مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC سوف تفتح مرحلة جديدة في مسار العلاقات والتعاون بين الشعوب في الاتحاد الأوروبي وغرب آسيا وشمال أفريقيا».

الدكتور جيرهارد كنيس، رئيس مجلس إدارة مؤسسة DESERTEC

«إن تأسيس المبادرة الصناعية لتكنولوجيا الصحراء يُعد علامة بارزة في مشروع مؤسسة DESERTEC لتأمين الاحتياجات من الطاقة والمياه وحماية المناخ على مستوى العالم».

ماكس شون، رئيس الرابطة الألمانية لنادي روما

«إن تأسيس المبادرة الصناعية لتكنولوجيا الصحراء RTECDESE يعتبر خطوة عظيمة من جانب الصناعة لتأمين سبل العيش المستدامة للإنسانية».

الدكتور يواخيم شنايدر، عضو مجلس إدارة شركة ABB AG

«لقد قامت شركة ABB بتطوير تقنية نقل تيار المستمر ذو الضغط العالي، وذلك لتوصيل شبكات التيار الكهربائي وجعل الطاقة المتعددة قابلة للاستخدام. كما أن حماية المناخ تتطلب تقنيات مبتكرة».

سانشياجو سيجه، رئيس مجلس إدارة شركة ABENGOA للطاقة الشمسية «نحن نبني حالياً في الجزائر أول محطة متكاملة لتوليد الطاقة تعمل بالبخار والغاز والطاقة الشمسية من قبل القطاع الخاص، وفي المغرب نقوم ببناء أكبر محطة حكومية متكاملة لتوليد الطاقة تعمل بالبخار والغاز والطاقة الشمسية في المنطقة بأسرها. وبفضل خبراتنا فإننا نريد في المستقبل أن نساهم إسهاماً كبيراً، حتى نشارك في إنجاح مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC».

مالك ريراب، رئيس مجلس إدارة شركة Cevital

«لقد حان الوقت لكي يشارك كلاً منا في مسألة حماية المناخ، حتى يمكن للأجيال المقبلة أن تتمتع بنفس الظروف المعيشية كما وجدناها نحن. لذلك نعتقد بأن هذه المبادرة يمكن أن تعطي الكثير من الدوافع الجديدة لمنطقة الاتحاد الأوروبي والشرق الأوسط وشمال أفريقيا».

كايرو كوخ فيزير، نائب رئيس مجلس إدارة دويتشه بنك
«نحن سعداء بالمشاركة في المبادرة الصناعية لـ تكنولوجيا الصحراء، وكذلك إتاحة الفرصة للعمل مع شركائنا على تقييم جدوى هذا المشروع الرائد، حيث توضح المبادرات في أي الاتجاهات التي يتغير المُضي في دربها وترتيب الأولويات التي يجب التفكير فيها، لمواجهة تحديات تغيير المناخ من الناحية البيئية والاقتصادية».

الدكتور هيرفيه تواتي، عضو مجلس إدارة شركة **E.ON Climate & Renewables**
«شركة NO.E مقتنة بأن المستقبل بعيد المدى سوف يكون لتقييمات الطاقة الشمسية. ونحن نشتراك في رؤية مؤسسة DESERTEC بأنه يمكن استخدام الطاقة الشمسية على نطاق واسع لغرض الإمدادات بالطاقة لكل من أوروبا والبلدان الأفريقية. ولجعل هذه الفكرة العظيمة حقيقة ماثلة أمام أعيننا، فإننا ندعم هذه المبادرة بكل قوّة. وبغض النظر عن ذلك فإن شركة E.ON سوف توسع من التزاماتها في مجال الطاقة الشمسية باستمرار، وبصفة خاصة في مجال محطات الطاقة الحرارية الشمسية، كما هو مخطط لها في مبادرة تكنولوجيا الصحراء DESERTEC للإمداد بالطاقة».

بيتر ريك، نائب رئيس مجلس إدارة بنك HSH Nordbank يحث بنك HSH Nordbank موقعه رائداً في تمويل المشروعات في مجال الطاقات المتعددة شديدة الأهمية، ويسري ذلك في منطقتنا أيضاً، حيث إن خبرتنا في عمليات التمويل تتيح لنا المشاركة في مبادرة DII.»

الدكتور فولفجانج كنوتيل، المدير العام لشركة **MAN Solar Millennium GmbH AG**
«الدكتور فولفجانج كنوتيل، المدير العام لشركة MAN Solar Millennium GmbH AG

«بعد مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC مبادرة مثيرة للغاية بالإضافة إلى كونه يمثل تحدياً كبيراً في الوقت ذاته، حيث يجدر العمل مع هذا التحدي. حيث يعمل حالياً فريق من مهندسينا على درجة عالية من الكفاءة والمهارة وأصحاب الأعمال في مواجهة هذا التحدي، وفي إنشاء محطات كبيرة للطاقة الحرارية الشمسية في منطقة البحر الأبيض المتوسط.

الدكتور تورستن يافوريك، عضو مجلس إدارة شركة **Münchener Rück**
«لدينا خطة كبيرة وطموحة. في حال نجاحها سوف تكون قد قمنا مساهمة كبيرة في مواجهة تغيير المناخ. فالإمكانات البيئية والقدرات الاقتصادية هائلة جداً، وسوف نبذل أقصى ما في وسعنا لتحويل هذه الرؤية إلى واقع ملموس. وننضم بالشكر الجزيل لكل من يدعمونا اليوم بكل قوّة.»

يورجن فيلد، رئيس مجلس إدارة مجموعة **M+W Zander**
«كمجموعة رائدة على مستوى العالم في بناء المحطات التي تعمل في مجال التقنيات الكهروضوئية وتكنولوجيا الطاقة الشمسية فإننا ندعم باستمرار هذه المبادرة الاستراتيجية الخاصة بالاقتصاد. ومن وجهة نظرنا فإن مبادرة DII سوف تتحقق نجاحاً كبيراً.»

الدكتور فرانك ديتليف دراكه، رئيس قسم الأبحاث والتطوير بشركة **RWE AG**
«ينطوي مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC على رؤية رائعة، وسنعمل على تسخير قدرات وطاقة شركة RWE في هذا المشروع، والذي سنعمل فيه جنباً إلى جنب مع شركائنا على بحث كيفية وإمكانية تحقيق هذا المشروع.»

أ. د. المهندس أودو أونجاهاوير، رئيس مجلس إدارة شركة **SCHOTT AG**
«في قلب تقنية المعين البارابولي تجد مستقبلات شركة SCHOTT، حيث تستخدم منتجاتنا منذ عقود في هذه المحطات لتوليد الطاقة.»

الدكتور رينيه أوهلاوفت، الرئيس التنفيذي لقطاع الطاقة المتعددة بشركة **SIEMENS** للطاقة
«يمكن أن يساهم مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC إسهاماً كبيراً في توفير الإمدادات المستدامة بالطاقة. وبفضل مجموعة الأنشطة البيئية الواسعة التي يتمتع بها هذا المشروع فإن شركة سيمنس تعد بحق شريكنا تقنياً مثالياً لهذا المشروع الطموح.»

الخدمة:

تجد هذا البيان الصحفي على الصفحة الرئيسية لشركة Münchener Rück (com.munichre.www) بالإضافة إلى اللغات التالية: العربية والإنجليزية والفرنسية. وسوف تجد المزيد من المعلومات الأكثر تحديداً على الموقع الإلكترونية الخاصة بالشركات والمؤسسات المشاركة في المشروع.

المتحدث لوسائل الإعلام حسب الترتيب الأبجدي:

ABB Deutschland

كلاؤس ترايشل
هاتف: 00 49,621,438 12 30
Klaus.treichel@de.abb.com

ABENGOA Solar

باتريشيا مالو دي مولينا ميلينديس
هاتف: 00 34 954 93 71 11
Patricia.malodemolina@abengoa.com

Desertec Foundation

مايكل شتراوب
هاتف: 00 49 40 32 507 795
Michael.straub@desertec.org: بريد إلكتروني

Deutsche Bank Group

الدكتور كلاؤس فينكر
هاتف: 00 49 69 910 322 49
klaus.winker@db.com

E.ON AG

الدكتور كريستيان درابر
هاتف: 00 49 211 4579 889
Christian.drepper@eon.com: بريد إلكتروني

HSH Nordbank

أولريكيه أبراتيس
هاتف: 00 49 40 33 33 11463
Ulrike.abratis@hsh-nordbank.com

MAN Solar Millennium

سيفن مورمان
هاتف: 00 49 9131 94 09 0
presse@SolarMillennium.de: بريد إلكتروني

Münchener Rück

ألكسندر موهانتي
هاتف: 00 49 89 3891 98 96

M+W Zander

مايكل جامينهاردت
هاتف: 00 49 711 8804 1420
michael.gemeinhardt@mw-zander.com

RWE AG
جان بيتر شفارتس
هاتف: 00 49 201 12 150 23
Jan-peter.schwartz@rwe.com

Schott Solar AG
كلروس برنهارد هوفمان
هاتف: 00 49 6131 66 36 62
Klaus-bernhard.hofmann@schott.com

Siemens AG
ألفونس بينتسنجر
هاتف: 00 49 9131 18 70 34
Alfons.benzinger@siemens.com بريد إلكتروني: