

البيان الصحفي – ميونيخ، 13 يوليو/تموز 2009

تعزز 12 شركة التخطيط لتأسيس مبادرة صناعية لتكنولوجيا الصحراء

ميونيخ، 13 يوليو 2009 - قامت اليوم 12 شركة في ميونيخ بالتوقيع على «مذكرة تفاهم» لتأسيس شركة تخطيط خاصة بالمبادرة الصناعية لتكنولوجيا 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 أيضا لمبادرة DII وضع خطط عمل محددة وملموسة ومشروعات تمويلية مترتبة عليها وكذلك دفع الأعمال التحضيرية الصناعية لبناء العديد من شبكات محطات الطاقة الحرارية الشمسية الموزعة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. ويهدف 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 مبادئ مبادرة DII التي يعترف 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 بمياه الشرب في بلدان الشرق الأوسط وشمال أفريقيا عن طريق استخدام الطاقة الفائضة في محطات تحلية مياه البحر
- الحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وبالتالي فإنها تسهم إسهاما كبيرا 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 طبقا 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 الشراكات الإقليمية التي سنتشأ 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 المتجددة قابلة للاستخدام. كما أن حماية المناخ تتطلب تقنيات مبتكرة.»

سانتياجو سيجيه، رئيس مجلس إدارة شركة ABENGOA للطاقة الشمسية «نحن نبني حاليا 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 إسهاما كبيرا، حتى نشارك في إنجاح مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC.»

مالك ربراب، رئيس مجلس إدارة شركة Cevital

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

كابو كوخ فيزر، نائب رئيس مجلس إدارة دويتشه بنك

«نحن سعداء بالمشاركة في المبادرة الصناعية لتكنولوجيا الصحراء، وكذلك إتاحة الفرصة للعمل مع شركائنا على تقييم جدوى هذا المشروع الرائد، حيث توضح المبادرة في أي الاتجاهات التي يتعين المُضي في دربها وترتيب الأولويات التي يجب التفكير فيها، لمواجهة تحديات تغير المناخ من الناحية البيئية والاقتصادية.»

الدكتور هيرف هتواتي، عضو مجلس إدارة شركة E.ON Climate & Renewables

«شركة NO.E مقتنعة بأن المستقبل بعيد المدى سوف يكون لتقنيات الطاقة الشمسية. ونحن نشترك 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 قوة. وبغض النظر عن ذلك فإن شركة ON.E 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 يحتل بنك HSH Nordbank موقعا رائدا في تمويل المشروعات في مجال الطاقات المتجددة شديدة الأهمية، ويسري ذلك في منطقتنا أيضا، حيث إن خبرتنا في عمليات التمويل تتيح لنا المشاركة في مبادرة D.II.»

الدكتور فولفجانج كنوتيه، المدير العام لشركة MAN Solar Millennium GmbH ، وعضو مجلس إدارة شركة Solar Millennium AG

«يُعد مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC مبادرة مثيرة للغاية بالإضافة إلى كونه يمثل تحديا كبيرا في الوقت ذاته، حيث يجدر العمل مع هذا التحدي. حيث يعمل حاليا 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 نكون قد قدمنا مساهمة كبيرة في مواجهة تغير المناخ. فالإمكانيات البيئية والقدرات الاقتصادية هائلة جدا، وسوف نبذل أقصى ما في وسعنا لتحويل هذه الرؤية إلى واقع ملموس. ونتقدم بالشكر الجزيل لكل من يدعموننا اليوم بكل قوة.»

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 تحقق نجاحا كبيرا.»

الدكتور فرانك ديتليف دراكه، رئيس قسم الأبحاث والتطوير لشركة RWE AG

ينطوي مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC على رؤية رائعة، وسنعمل على تسخير قدرات وطاقت شركة RWE في هذا المشروع، والذي سنعمل فيه جنبا إلى جنب مع شركائنا على بحث كيفية وإمكانية تحقيق هذا المشروع.»

أ. د. المهندس أودو أونجاوير، 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 أوملاوفت، الرئيس التنفيذي لقطاع الطاقة المتجددة لشركة SIEMENS للطاقة

«يمكن أن يساهم مشروع تكنولوجيا الصحراء DESERTEC إسهاما كبيرا في توفير الإمدادات المستدامة بالطاقة. وبفضل مجموعة الأنشطة البيئية الواسعة التي يتمتع بها هذا المشروع فإن شركة سيمنز تعد بحق شريكا تقنيا مثاليا لهذا المشروع الطموح.»

الخدمة:

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

المتحدث لوسائل الإعلام حسب الترتيب الأبجدي:

ABB Deutschland

كلاوس 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

بريد إلكتروني: Michael.straub@desertec.org

Deutsche Bank Group

الدكتور كلاوس فينكر

هاتف: 00 49 69 910 322 49

klaus.winker@db.com

E.ON AG

الدكتور كريستيان درابر

هاتف: 00 49 211 4579 889

بريد إلكتروني: Christian.drepper@eon.com

HSH Nordbank

أولريكه 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

بريد إلكتروني: presse@SolarMillennium.de

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

كلاوس 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

بريد إلكتروني: Alfons.benzinger@siemens.com