



SOITEC INAUGURE SON NOUVEAU SITE INDUSTRIEL ET LE SIEGE SOCIAL AMERICAIN DE SES ACTIVITES SOLAIRES EN PRÉSENCE DU GOUVERNEUR DE CALIFORNIE

- **Le nouveau site industriel de San Diego fabriquera des systèmes CPV représentant pour plus de 300 MW de projets de centrales solaires fournissant de l'électricité à SDG&E**
- **Tous les accords de fournisseur d'électricité ont été approuvés par la Commission des services publics de l'État de Californie (CPUC)**

San Diego, Calif., le 21 Décembre 2011 — Soitec (Euronext), un leader mondial de la génération et de la production de matériaux semi-conducteurs d'extrêmes performances pour l'électronique et l'énergie, a inauguré à San Diego, vendredi 16 décembre, le nouveau siège Américain de ses activités solaires et son nouveau site de production situés en Amérique du Nord à l'occasion d'une cérémonie officielle où s'est exprimé M. Edmund G. Brown Jr, Gouverneur de Californie. Cette cérémonie s'est déroulée en présence de Jerry Sanders, maire de San Diego, Jessie J. Knight, chairman et PDG de San Diego Gas & Electric (SDG&E), et Timothy Simon, responsable de la Commission des services publics de l'État de Californie (CPUC). Des représentants du gouvernement et plus de 300 personnalités et dirigeants d'entreprises locales ont également assisté à l'inauguration.

Cette usine de production située à San Diego fabriquera de systèmes CPV représentant pour plus de 300 mégawatts (MW) de projets de centrales solaires fournissant de l'électricité à SDG&E et qui ont tous été approuvés par la CPUC. Soitec fabriquera dans cette nouvelle usine ses tout nouveaux modules photovoltaïques à concentration (CPV) Concentrix™ de 5^e génération pour une capacité initiale de 200 MW, pouvant atteindre 400 MW par an avec une future extension.

Durables et affichant un rendement des plus élevés, les systèmes CPV de Soitec permettent à Soitec d'envisager des projets de construction de centrales solaires d'une capacité supérieure à 300 MW dans les états du sud-ouest des Etats-Unis. Tout d'abord, ce premier projet concerne 155 MW dans le cadre d'accords conclus avec SDG&E, ces accords ont été approuvés le mois dernier par la Commission des services publics de la Californie (la CPUC). Ensuite, un accord pour une capacité de 150 MW dans le cadre du projet « Imperial Solar Energy Center West » qui propose l'utilisation de la technologie CPV de Soitec a été également approuvé par la CPUC le 15 décembre. Tenaska Solar Ventures, LLC, société d'énergie renouvelable indépendante affiliée à Tenaska, est chargée du développement de ce projet de 150 MW. Jerry Crouse, CEO de Tenaska, était également présent à San Diego vendredi dernier pour l'inauguration du site.

« SDG&E a signé davantage de contrats utilisant la technologie CPV que toute autre entreprise de service public d'électricité à travers le monde, ce dont nous sommes très fiers », a déclaré Jessie J. Knight, Jr., chairman et PDG de SDG&E. « Lorsque nous avons entamé les discussions avec Soitec, nous nous sommes rendu compte qu'il s'agissait d'une opportunité exceptionnelle pour négocier un bon contrat dans le domaine solaire à un prix largement compétitif par rapport à d'autres technologies, mais également de conclure un accord qui, au fil des années, entraînerait la création d'emplois au niveau local et, de façon plus générale, aurait des avantages sur le plan économique. Du point de vue de la fiabilité et de la stabilité

du réseau, cette technologie est nettement supérieure aux panneaux solaires ordinaires montés à même le sol. »

Avec des installations en service sur quatre continents, la technologie CPV de Soitec s'est imposée comme la technologie de production d'énergie solaire la plus efficace et la plus respectueuse de l'environnement. Par rapport aux autres technologies solaires, elle se caractérise par une compétitivité hors pair, qui est due dans une large mesure à son rendement de production plus élevé en période de pointe et à ses coûts de fabrication et de maintenance inférieurs. De plus, la technologie CPV fonctionne à des températures ambiantes très élevées sans nécessiter d'eau de refroidissement, et permet une double utilisation des terrains. Cette technologie a un impact minime sur l'environnement et convient parfaitement aux conditions d'utilisation prévalant dans la région désertique du sud-ouest des Etats-Unis.

Les sites de fabrication de modules CPV de Soitec sont implantés à proximité de ses clients afin de produire l'énergie propre qui assure le rendement maximum dans le plus grand respect de l'environnement. Ce modèle se caractérise en outre par le développement d'une économie locale notamment avec la création de nombreux emplois sur place.

« Le nouveau site de Soitec va générer des centaines d'emplois bien rémunérés et contribuer à faire de San Diego l'un des tout premiers pôles mondiaux dans le domaine des énergies propres », a déclaré Jerry Sanders, maire de San Diego. « C'est un honneur et une grande fierté pour toute la communauté de San Diego d'accueillir Soitec, et je suis convaincu que l'ensemble des entreprises de la région vont poursuivre leur collaboration avec Soitec pour contribuer à son succès et à sa prospérité. »

Timothy Simon, commissaire de la CPUC, est également intervenu au cours de la cérémonie inaugurale : « J'encourage Soitec à poursuivre sa collaboration avec les autres producteurs d'électricité de notre État et de notre pays. Nous pourrions ainsi faire en sorte que cette technologie très importante contribue au mieux à la réduction des gaz à effet de serre. Je suis impatient de collaborer avec le président Peevey et les autres membres de la Commission pour que tous les éléments indispensables au succès de ce projet bénéficient de l'appui de la CPUC. »

M. Edmund G. Brown Jr, Gouverneur de Californie, a pour sa part déclaré : « Je me réjouis d'assister à l'inauguration de l'usine de production de Soitec. Le développement d'entreprises spécialisées dans la production d'énergie propre est la conséquence directe de la législation qui impose qu'un tiers de l'énergie produite en Californie soit d'origine renouvelable d'ici 2020. C'est un objectif que nous allons non seulement atteindre, mais également dépasser. »

L'intégralité des discours, ainsi que des photos et des vidéos de la cérémonie inaugurale sont disponibles à l'adresse : <http://www.soitec.com/events/san-diego/press-room.php>.

À propos de Soitec

[Soitec](#) (Euronext Paris) est une entreprise industrielle internationale dont le cœur de métier est la génération et la production de matériaux semi-conducteurs d'extrêmes performances. Ses produits, des substrats pour circuits intégrés (notamment à base de SOI - Silicium On Insulator) et des systèmes photovoltaïques à concentration (CPV), ses technologies Smart Cut™, Smart Stacking™ et Concentrix™ ainsi que son expertise en épitaxie en font un leader mondial. Soitec relève les défis de performance et d'efficacité énergétique pour une large palette d'applications destinées aux marchés de l'informatique, des télécommunications, de l'électronique automobile, de l'éclairage et des centrales solaires à forte capacité. Soitec a aujourd'hui des implantations industrielles et des centres de R&D en France, à Singapour, en Allemagne et aux États-Unis. Des informations complémentaires sont disponibles sur le site Internet www.soitec.com.

Contact Presse française

H&B Communication

Marie-Caroline Saro

+33 1 58 18 32 44 / +33 6 70 45 74 37

mc.saro@hbcommunication.fr

Claire Flin

+33 1 58 18 32 53 / +33 6 82 92 94 47

c.flin@hbcommunication.fr

Relations Investisseurs

Olivier Brice

+33 (0)4 76 92 93 80

olivier.brice@soitec.com

**Contact Presse
internationale**

Camille Darnaud-Dufour

+33 (0)6 79 49 51 43

camille.darnaud-dufour@soitec.com