

EdisunNews

La Newsletter du groupe Edisun Power

No 2, juin 08

Edisun Power a misé sur le bon cheval : une stratégie d'expansion à l'étranger!



Robert Kröni, PDG d'Edisun Power Europe SA

Edisun Power a montré, avec des installations en Espagne, Allemagne et France, qu'elle est capable d'initier et de gérer avec succès une entreprise tant à l'étranger qu'en Suisse. Nos racines sont certes suisses, mais notre avenir se trouve dans les pays disposant d'une rétribution rentable de l'injection à prix coûtant.

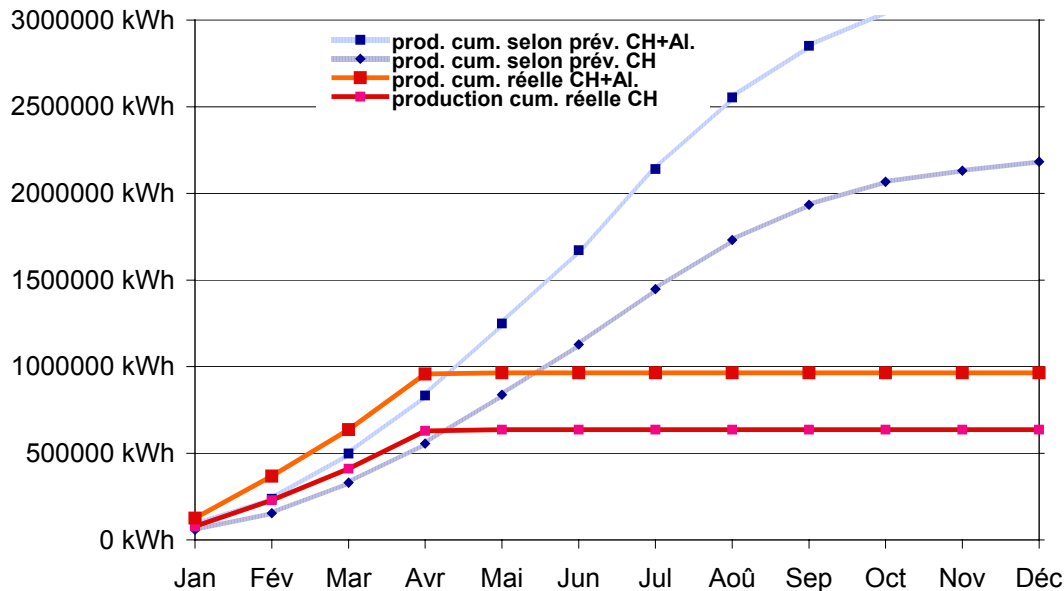
Vous vous demandez bien entendu quels seront, en Suisse, les effets de la rémunération de l'injection qui entrera en vigueur au 1er janvier 2009? Depuis le 1er mai 2008, les demandes pour un contrat de livraison reposant sur la rétribution à prix coûtant peuvent être soumises à Swissgrid. Les résultats correspondent à nos attentes. Près de 3'000 demandes d'une puissance totale de 150 MW dans le domaine de la photovoltaïque ont déjà été déposées. Or, les fonds à disposition ne permettent de réaliser annuellement que 4 à 5 MW. Le temps d'attente s'élève donc à plus de 30 ans !

A elle seule, Edisun Power prévoit de réaliser davantage de nouvelles installations de photovoltaïque que les 4 à 5 MW accordés par le parlement suisse. Nous continuerons donc de recourir au soleil, mais malheureusement pas en Suisse. Nous misons - à raison - sur une stratégie d'expansion à l'étranger. Cette Newsletter vous explique où nous sommes en train de construire en ce moment et où nous mettons notre stratégie en œuvre avec succès.



Robert Kröni, PDG, Edisun Power Europe SA

Comparaison prévision et production de toutes les installations Edisun Power Jan-avril 2008



Nouveau dépassement pour la production de janvier à avril 2008

Nous pouvons vous annoncer un nouveau dépassement des prévisions de la production : durant les quatre premiers mois de cette année la valeur budgétée a été dépassée de 15%. Le mois de février, avec une production de 63% plus élevée que prévu, a battu tous les records.

Financement : nouvelle édition de l'emprunt obligataire

Pour financer nos projets, nous avons remis l'emprunt obligataire de 2007 sur le marché. Cet emprunt comprend les obligations qui n'ont pas été placées en 2007. Le capital supplémentaire servira à financer divers projets : en Espagne de nouveaux parcs solaires d'envergure attendent d'être réalisés après l'achèvement des projets „Edisun Power I El Tesoro“ et „Edisun Power II El Trujillo“. En Suisse, nous entendons lancer des projets d'une puissance totale de 300 kW, en Allemagne de 250 kW et en France de près d'un MW. L'emprunt s'adresse prioritairement aux actuels actionnaires et porteurs d'obligations d'Edisun Power.

A moyen terme, nos activités exigeront un renforcement de l'assise financière, notamment l'augmentation de notre capital propre. Nous examinons en ce moment diverses options et ne manquerons pas de vous en informer.

Espagne : bientôt deux installations raccordées au réseau

Comme vous nous l'avons déjà annoncé, le premier parc solaire de notre entreprise sera bientôt achevé. Diverses mesures ont été prises, afin d'empêcher que les modules d'Edisun Power I El Tesoro soient dérobés. Nous regrettons que le fournisseur local d'électricité Sevillana Endesa n'ait pas encore livré les fusibles principaux. Il faut donc nous armer de patience.

Les travaux pour le second parc solaire de notre entreprise, Edisun Power II El Trujillo, d'une puissance totale de 1.1 MW, sont terminés. Nous construisons et gérons cette installation à 50%. Ce site sera également bientôt raccordé au réseau.

Voyage en Espagne des actionnaires durant la 2^e moitié d'octobre 2008

Nous avons prévu d'organiser un voyage en Espagne avec une visite de nos installations et des centrales solaires thermiques de Solucar. Dix personnes ont déjà manifesté leur intérêt. Lors d'un sondage, la majorité s'est prononcée pour une visite en automne. Nous organiserons donc cette excursion probablement durant la seconde moitié d'octobre. Nous vous donnerons plus de détails dans notre prochaine Newsletter, à paraître à fin août.



Les instruments de surveillance du parc solaire El Tesoro.



La toute dernière installation en Espagne : El Trujillo.



El Tesoro : dans l'attente des fusibles principaux.



Alignement des modules du parc solaire El Trujillo.

Première installation en France avec des modules à couche mince

Nous mettons la dernière main à une installation de 121 kW sur le toit plat d'un supermarché Super U à Prissé dans les environs de Mâcon. L'installation, avec des modules amorphes à couche mince en silicium, devrait être raccordée au réseau au début de l'été 2008. Ces modules se caractérisent par une excellente performance en cas de température élevée et si la lumière n'est que peu intense. Les modules à couche mince pèsent beaucoup moins que leurs homologues conventionnels, mais leur performance par mètre carré est bien inférieure. On recourt à ces éléments dans les lieux où des raisons statiques interdisent de trop charger un toit ou lorsque, comme c'est le cas en France, la législation impose une exécution spéciale pour les toits plats. Les modules exigent plus de surface. Pour 1 kW de puissance installée, il faut environ 16 mètres carrés de ces modules, contre huit de modules conventionnels.

La pose des modules sur le toit se différencie également de la méthode traditionnelle.



En premier, on chauffe la bande de bitume posée comme couche inférieure.



Le module, qui sur son côté inférieur est également pourvu d'une bande de bitume, est déposé sur la feuille de bitume déjà chauffée.



Ensuite, on soulève le module et on le chauffe, afin que les deux couches de bitume s'amalgament en fondant.



Vue du montage d'éléments destinés à protéger les connexions électriques.