

04.06.2003 – 11:54 Uhr

Mont-Soleil et Stade de Suisse, une coopération solaire

Berne (ots) -

Le nouveau projet de la société Mont-Soleil consiste en une coopération en matière de technique photovoltaïque pour la construction sur le toit du Stade de Suisse (au Wankdorf à Berne) de la plus grande installation solaire du pays. La société Mont-Soleil met au service de l'installation ses onze années d'expérience dans le développement photovoltaïque, de même que ses connaissances en matière d'exploitation. BKW FMB Energie SA se chargera de la construction et fournira à la société Mont-Soleil les données techniques d'exploitation pour leur évaluation scientifique dans le cadre de la recherche et du développement du photovoltaïque en Suisse et en Europe. Elle prévoit en outre de construire sur le toit du stade une plateforme d'information attrayante qui permettra aux visiteurs d'obtenir des informations sur l'installation et sur la coopération solaire.

La plus grande installation photovoltaïque helvétique, qui est destinée à produire de l'électricité, sera construite sur le toit du Stade de Suisse, le plus grand stade multifonctionnel du pays. Celui-ci sera construit dans le quartier bernois du Wankdorf. La puissance de pointe de l'installation devrait dépasser les 600 kilowatts et être ainsi supérieure de 20% à celle de la centrale solaire de Mont-Soleil. La centrale est exploitée depuis environ onze ans par dix entreprises suisses d'énergie en tant que centre de recherche et de développement. Les données techniques d'exploitation de l'installation prévue seront mesurées grâce à des méthodes scientifiques élaborées par la société Mont-Soleil avant d'être évaluées et mises à la disposition d'organismes renommés du domaine de la recherche et du développement internationaux.

La coopération solaire entre Mont-Soleil et le Stade de Suisse représente un nouveau succès de la société Mont-Soleil. Son dernier grand projet remonte à 2001, lorsqu'elle avait mis à l'eau, en collaboration avec d'autres partenaires, le plus grand bateau solaire du monde. Au vu du succès obtenu, celui-ci effectue désormais également certains dimanches des courses régulières sur les lacs jurassiens au départ de Bienne.

Entreprises partenaires:

BKW FMB Energie SA, Watt SA, Centralschweizerische Kraftwerke, AEW Energie SA, Energie Wasser Bern, ABB Suisse SA, AEK Energie SA, EBM Energie SA, Electricité Neuchâteloise SA, Entreprises Electriques Fribourgeoises, onyx Energie Mittelland.

Contact:

BKW FMB Energie AG
Media Communications
Tél. +41/31/330'51'07
Fax +41/31/330'57'90
E-Mail: info@bkw-fmb.ch