

▼ ÉCO-INDUSTRIES

# Des PME françaises veulent transformer Abu Dhabi

Au forum Masdar City, Microhumus propose de « verdir le désert » de l'Émirat et Eole Water de produire de l'eau à partir de l'air.

PAR DOMINIQUE PIALOT

En dehors de la présence des grands groupes, riches de leur histoire dans la région, une trentaine de PME françaises étaient également présentes au sommet des énergies du futur (World Future Energy Summit ou WFES), qui s'est achevé ce jeudi à Abu Dhabi. Avec l'aide d'Ubifrance et le soutien financier de Total Développement Régional, qui depuis vingt ans accompagne des PME françaises et européennes dans le cadre de reconversions de

territoires ou dans leurs actions à l'international.

Le pétrolier tricolore connaît déjà bien Microhumus, l'un des occupants du pavillon français, pour avoir conclu un contrat avec lui lors du dernier WFES. L'entreprise exploite une méthode de caractérisation de la matière organique issue de travaux de recherche menés au sein de l'Institut national de recherche agronomique (Inra). En France, ses clients sont des professionnels des déchets et des producteurs de compost quel-que soit le type de matières premières, améliorer des formules d'amendements ou

encore valoriser les qualités agronomiques de leurs produits. Mais dans les Émirats, Microhumus ne propose rien de moins que de créer des sols à partir de déchets organiques et minéraux, et de contribuer ainsi à « verdir le désert », selon les vœux des autorités émiraties.

■ CONTRATS EN VUE

Après deux contrats signés avec les filiales locales de Veolia et de Total, pour lequel la start-up étudie différents lieux d'implantation des sols nouvellement fabriqués, son directeur Yann Thomas compte



La vitrine technologique de Masdar City et le marché des pays du Golfe attirent des groupes de toutes les tailles et de tous les horizons.

VIA SUDCOMPTON/REUTERS

sur la qualité des contacts noués lors du WFES 2011 pour décrocher d'autres contrats lui permettant d'ouvrir d'ici à trois ans une usine de fabrication de sols dans la région.

D'autres petits Français aux ambitions internationales n'en sont pas non plus à leur premier voyage. Eole Water, par exemple, avait fait le déplacement il y a deux ans. « Mais nous n'étions pas tout à fait prêts », reconnaît le PDG, Marc

Parent. Depuis, cet inventeur d'une machine capable de produire 1.000 litres d'eau par jour à partir de l'air, y compris dans les régions désertiques (en condensant l'humidité naturelle par un système frigorifique alimenté par une éolienne), a mis en service une première machine en France. Et établi un partenariat avec la filiale du français Spie Oil & Gaz Services, qui travaille pour l'industrie pétrolière dans huit pays de la région. « Cette solution peut intéresser aussi bien des villages isolés, des camps de réfugiés, des bases militaires ou industrielles ou encore des professionnels de l'écotourisme souhaitant alimenter des hôtels au milieu de nulle part », précise le directeur commercial et marketing de Spie OG, Philippe Moisan. Ensemble, les deux partenaires sont à même de proposer des solutions clés en main à leurs futurs clients.

■ MCPHY STOCKE L'HYDROGÈNE

De son côté, Pascal Mauberger, le patron de la start-up McPhy Energy spécialisée dans les systèmes stationnaires de stockage d'hydrogène (sous forme solide) de grande capacité, se félicite de la diversité géographique des visiteurs du WFES. « Nous avons été approchés non seulement par des professionnels de la région, mais aussi des acteurs des énergies renouvelables asiatiques, indiens, turcs... et même un iranien. » Lui non plus n'en est pas à sa première visite, et va à nouveau étudier la possibilité de tester sa technologie dans cet immense laboratoire grandeur nature qu'est Masdar City. « À condition de se mettre d'accord sur un mode de financement », précise-t-il. Ce qui ne semble pas aisé dans un contexte de baisse des ambitions et des budgets de Masdar, bras armé de l'Émirat pour devenir leader mondial des énergies vertes.

**Microhumus propose de créer des sols à partir de déchets organiques et minéraux. Un savoir-faire qui intéresse les autorités émiraties.**

▼ DÉPÊCHES

**Énergies renouvelables.** Parmi les propositions du rapport sur les nouveaux métiers des énergies marines renouvelables remis jeudi au ministre de l'Écologie, Nathalie Kosciusko-Morizet, la sénatrice de Loire-Atlantique, Gisèle Gautier, propose « la mise en place d'un plan de formation spécifique, la conduite d'actions de sensibilisation et de communication ou le développement du tourisme éolien en mer, à l'image de l'exemple danois ».

**Éolien.** L'Europe a installé 308 éoliennes en mer en 2010, soit 51 % de plus que l'année précédente, a annoncé ce jeudi l'association européenne de l'industrie éolienne. Soit, au total, 883 mégawatts (MW) de nouvelles capacités de production d'électricité à partir de neuf fermes réparties dans cinq pays.

4 645 000 AUDITEURS SUR EUROPE 1\*  
4 434 000 PODCASTS TÉLÉCHARGÉS\*\*  
2 626 000 VISITEURS SUR EUROPE1.FR\*\*\*  
1 GRAND MERCI

# MERCI



Contacts :  
Philippe Pignol et ses équipes  
01 53 96 30 13  
www.lagardere-pub.com

Europe 1  
BIEN ENTENDU

Sources : \* Médiamétrie 126 000 Radio, Novembre-Décembre 2010, Lundi-Vendredi, 5h - 24h, Audience Cumulée, 13 ans et + \*\* Médiamétrie eStat, Catch Up Radio, Novembre 2010, France, \*\*\* Visiteurs : visiteurs uniques - Médiamétrie // Netratings - Novembre 2010 - Tous lieux de connexion.