

COMMUNIQUE DE PRESSE

LEVEE DE FONDS D'1 M€ ET RENFORCEMENT DU COMITE STRATEGIQUE D'IDEOL

La Ciotat, le 4 juillet 2011

IDEOL boucle le financement du développement de ses solutions innovantes et met en place un comité stratégique composé d'experts reconnus du secteur de l'offshore.

L'éolien en mer est un secteur en pleine effervescence. La France vient de lancer un premier appel d'offres de 3 GW, la Grande-Bretagne prévoit l'installation de 32GW d'ici 2030, l'Allemagne affiche ses ambitions industrielles avec l'arrêt de son programme nucléaire, les Etats-Unis ont approuvé une programme de développement incluant plus de 50 M€ d'aides publiques à l'innovation et visant l'installation de plus de 50 GW d'ici 2030.

Dans ce contexte, la pertinence et l'originalité des solutions IDEOL, leur adéquation aux besoins du marché et aux enjeux énergétiques actuels se trouvent confortées par le soutien d'investisseurs privés, d'experts renommés du secteur et des autorités publiques.

IDEOL a développé et breveté une fondation flottante sur laquelle ériger les éoliennes en mer. Son coût de construction et installation est 2 à 3 fois inférieur aux autres concepts flottants envisagés. Le flotteur IDEOL est ainsi une alternative aux fondations actuellement posées, dès 35-40 mètre de fond. Parfaitement adaptée à l'environnement marin, cette solution flottante permet :

- de réaliser l'ensemble des travaux de construction du flotteur et d'installation de la turbine à quai, et ainsi de ne pas être dépendant des conditions météorologiques en mer et d'engins de portage offshore spécifiques ;
- de s'affranchir de toute contrainte de profondeur et d'installer des éoliennes en mer profonde ;
- de démanteler facilement et à moindre coût les installations en fin de vie ;
- d'introduire de nouvelles innovations, telle que la solution de mobilité brevetée par IDEOL qui permet l'augmentation de la production électrique d'un parc offshore de plus de 10% grâce à la forte réduction des pertes de sillage.

IDEOL est ainsi lauréate du 13ème Concours national de création d'entreprises innovantes du Ministère de la recherche et a obtenu un financement complémentaire d'OSEO.

Comme le souligne Valérie Péresse, Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche lors de la remise des prix: « Etre lauréat du concours national d'aide à la création d'entreprises de technologies innovantes, ce n'est donc pas seulement recevoir une aide financière, ce n'est pas seulement bénéficier d'un accompagnement technique, administratif ou juridique, c'est aussi et surtout être reconnu comme une promesse de succès économique. »

Parallèlement, la société vient de clore en juin 2011 une première levée de fonds auprès d'investisseurs privés, incluant la mise en place d'un comité stratégique d'experts et dirigeants du secteur parapétrolier offshore composé notamment de Messieurs Dominique Michel et Guy Fleury.

D'après Dominique Michel, « l'industrie parapétrolière offshore a évolué progressivement de fondations fixes vers des fondations flottantes. Les solutions IDEOL permettent une évolution similaire dans le domaine de l'éolien en transposant à un nouveau marché des savoir-faire éprouvés dans l'offshore ». Guy Fleury se déclare « très heureux d'appuyer les fondateurs d'IDEOL qui ont su constituer une équipe d'une rare qualité, aux compétences complémentaires, et dont les solutions marquent une rupture technologique devant permettre la pleine émergence de l'éolien en mer ».

Pour Paul de la Guérvivière, président d'IDEOL, « le soutien d'acteurs privés du capital-risque, des autorités publiques et d'experts du secteur est un accélérateur important pour IDEOL et un moyen de poursuivre notre croissance soutenue et notre ambition d'être un acteur clef de l'innovation dans le secteur éolien offshore ».

A propos d'IDEOL SAS :

IDEOL est une société spécialisée dans le développement de plateformes flottantes pour l'éolien en mer. IDEOL a développé et breveté deux solutions innovantes visant une transformation majeure du potentiel de marché de l'éolien en mer : une plateforme flottante conçue dès l'origine pour tenir compte des contraintes spécifiques des éoliennes en mer et de la production de série, lui permettant de garantir une excellente stabilité tout en assurant des coûts de fabrication et d'installation deux fois inférieurs aux autres solutions du marché ; une solution de « mobilité » permettant de limiter les pertes de sillage créées dans un parc éolien et d'augmenter la production d'énergie annuelle de plus de 10%.

A propos de Dominique MICHEL :

Dominique MICHEL, est ingénieur ENSEIHT, Licencié es Sciences et diplômé de l'IAE (Institut d'Administration des Entreprises) ; il a effectué l'essentiel de sa carrière au sein de DORIS Engineering, principale société d'ingénierie offshore dans le monde, jusqu'aux postes de Président-directeur général puis de Président. Dominique MICHEL est aujourd'hui Vice-président de Dietswell, Directeur général d'OSEAD et Président de NG2 (New Generation Gas). Dominique MICHEL est également Vice-président de l'ATMA (Association technique maritime et aéronautique) et membre de TPA (Total Professeurs Associés). Dominique MICHEL a été Président du GEP de novembre 2004 à décembre 2008. Vice-président de l'AFTP - Association des Techniciens et Professionnels du Pétrole en 2009, il en devient président début 2010 pour mettre en œuvre le rapprochement avec le GEP. Dominique MICHEL est Chevalier de la Légion d'Honneur et a reçu le Prix scientifique Emile Girardeau de l'Académie marine en 2002.

A propos de Guy Fleury :

Guy Fleury est Ingénieur des arts et métiers, il a débuté dans l'équipe Cousteau, comme ingénieur pour la mise au point de sous-marins d'exploration en eau profonde. Il rejoint ensuite la COMEX pour s'intégrer à une équipe internationale basée à Londres développant des systèmes de production pétrolière sous-marine. Il rejoint ensuite le siège à Marseille où il prend bientôt la direction générale de COMEX Services (1600 personnes dans le monde, plus d'1 milliard de FF de CA en 1980). En 1992, après la fusion de COMEX Services avec son concurrent norvégien, il devient PDG de la nouvelle entité : Stolt Comex Seaway, introduite au Nasdaq en 1993. Après avoir passé 20 ans de sa vie à animer des équipes de toutes nationalités, dans tous les lieux où il y a du pétrole offshore, il choisit de quitter le groupe en 1995 pour reprendre une entreprise à titre personnel : SOLEN constituée fin 1996, par reprise simultanée de 4 petits groupes de société.

Contact presse :

Paul de la Guérivière

Président

Tel : 06 28 07 16 57

gueriviere@ideol-offshore.com

Site web : <http://www.ideal-offshore.com>



Valérie Pécresse, Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et Pierre Coulombeau, Directeur Général d'IDEOL, lors de la remise des prix du Concours national d'aide à la création d'entreprises de technologies innovantes.



Illustration d'une ferme éolienne sur fondations flottantes.