

Club Cleantech



Baromètre des levées de fonds Cleantech en France

1^{er} trimestre 2012

En partenariat avec



Editorial

Philippe Grand, Associé Ernst & Young, co-fondateur du Club Cleantech AFIC



Le 16 février dernier, les Prix Ernst & Young – Club Cleantech AFIC ont récompensé des entreprises et des partenariats exemplaires dans le développement et la diffusion des innovations dans le secteur des cleantech. Ces Prix ont la particularité d'être décernés par l'ensemble des acteurs de l'éco-système des Cleantech (financiers, acteurs publics, industriels). Chacun a proposé ses candidats dans chacune des 3 catégories puis dans un deuxième temps, a voté et consacré les gagnants. Les lauréats pour l'édition 2012 sont :

- Prix Cleantech du Meilleur Partenariat PME innovante / Grand Groupe : Fermentalg / Sofiproteol

Secteur : Biotech

Activité : Développement des procédés de culture des microalgues par hétérotrophie. Utilisation des microalgues comme composant alimentaire favorisant la santé et en remplacement d'ingrédient traditionnel moins sain. En 2011, un premier accord d'industrialisation avec Sofiprotéol, (connu entre autre comme le producteur de l'huile Lesieur), pour créer une joint-venture spécialisée dans la fabrication et la commercialisation d'huiles de microalgues. Fermentalg se chargera d'apporter sa technologie et Sofiprotéol, son savoir-faire industriel et commercial.

- Prix Cleantech de la Meilleure Acquisition d'une PME innovante par un grand groupe : OPENHYDRO et DCN

Secteur : Energies marines renouvelables

Activité : spécialisée dans la conception et la construction de turbines sous-marines destinées à produire de l'électricité en captant l'énergie des courants. L'innovation d'Openhydro réside en particulier dans la capacité de positionner la turbine sur son lieu de production à moindre frais. En 2011, la DCNS a réalisé le premier investissement de son histoire en devenant l'actionnaire de référence d'OpenHydro à hauteur de 11% (pour 14 millions d'euros). Une option d'achat de la société, courant jusqu'au 31 décembre 2012, peut être levée par DCNS pour l'acquisition totale d'OpenHydro. La DCN a indiqué qu'elle souhaitait développer le secteur des énergies marines et en particulier les énergies renouvelables pour devenir un acteur mondial.

- Prix Cleantech du Meilleur Premier Tour de Table d'une PME innovante : CANIBAL

Secteur : Recyclage

Activité : Canibal propose un collecteur d'emballages de boissons ludique et intelligent.

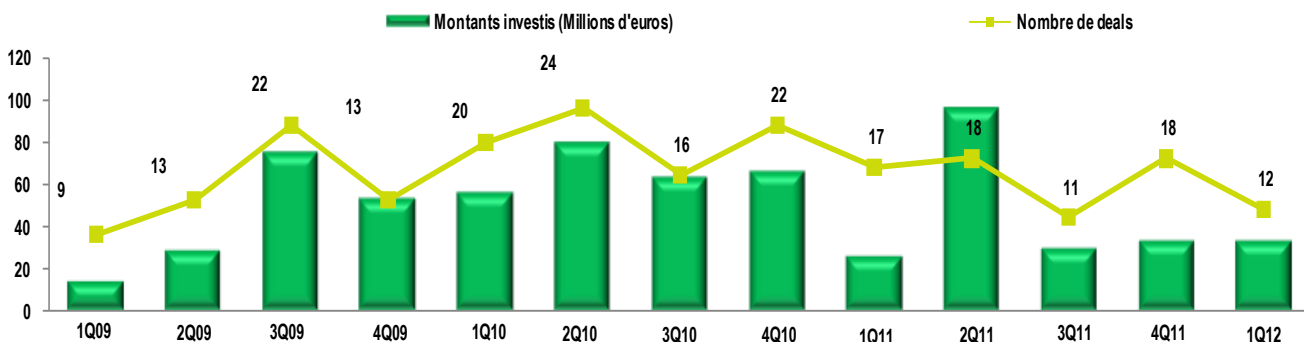
La particularité de Canibal réside dans l'aspect ludique de la collecte d'emballages, mais aussi dans la possibilité pour ses usagers de retracer les opérations de recyclage afin de suivre les performances au sein d'une communauté ou d'une entreprise. La société a complété sa première levée de fonds d'un million d'euros auprès d'investisseurs privés : le réseau de business angels DDIDF et le groupe Financière Fonds Privés (50 % de l'investissement total).

Ces lauréats illustrent la diversité des entreprises dans le secteur de cleantech mais soulignent toutes, la nécessité de faire vivre ensemble un éco-système pétri d'innovations, de créations d'emplois, de création de valeurs mais aussi de contraintes réglementaires qui impose de nouvelles références et de nouveaux modèles économiques.

Je vous laisse à présent découvrir les chiffres pour ce premier trimestre 2012 qui sera certainement l'année du renouveau. Bonne lecture !

Evolution des investissements des fonds de private equity

Au premier trimestre 2012, 12 levées de fonds ont été réalisées en capital-risque et capital développement dans le secteur cleantech en France pour un montant global de 32,86 millions d'euros.



Source : GreenUnivers

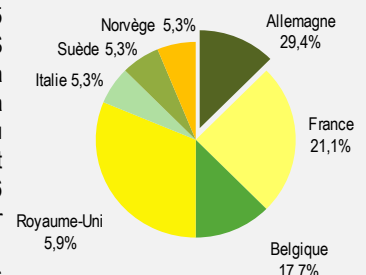
Focus sur le Capital Risque européen

4^{ème} trimestre 2011

Les investissements dans le secteur des Cleantech en Europe ont connu une relative stabilité sur le dernier trimestre 2011 avec des montants investis équivalents à ceux du trimestre 3Q (205 M\$). Sur l'année 2011 les investissements (805 M\$) sont en léger retrait (-5%) par rapport à 2010 (850 M\$), une tendance baissière observée depuis 2008 (1335 M\$ investis) mais en stabilisation progressive. Le nombre de deals (19) au dernier trimestre 2011 est également en retrait à la fois par rapport au trimestre 3Q 2011 (28) et 4Q 2010 (44). Ainsi le niveau d'investissement par deal atteint la moyenne la plus élevée observée depuis 2008 (10M\$/deal). La startup Finnprotein Oy avec 136 M\$ de fonds levés au premier tour, représente à elle seule 66% de la totalité des montants investis au 4Q 2011. La Finlande grâce à cet important deal se positionne comme le deuxième pays Européen en termes de montants investis sur l'année 2011 (156 M\$ soit 20% sur 2011 et 73,5 % sur 4Q 2011) derrière la Grande Bretagne (300 M\$ soit 37% sur 2011 et 19,5% sur 4Q2011), la France quant à elle arrive en troisième position (73 M\$ soit 9% sur 2011 et 3,67% sur 4Q2011).

Sur le plan sectoriel le segment dédié à la génération d'électricité et d'énergie est resté en 2011 celui qui a bénéficié des investissements les plus importants (233 M\$ soit 30% en 2011). Le solaire avec 73 M\$ d'investissement (30% au total en 2011) est le moteur de cette filière.

La génération d'électricité et d'énergie est directement suivie par le segment dédié aux produits et services pour l'industrie qui bénéficie de l'effet induit du premier tour exceptionnel de 136 M\$ réalisé par Finnprotein Oy.



La France dans l'Europe*
4^{ème} trimestre 2011

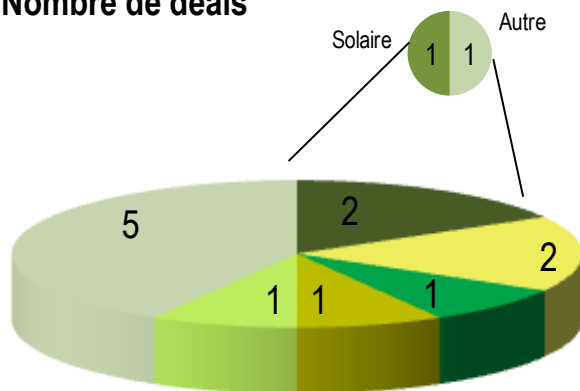
* en volume.

Source : Ernst & Young

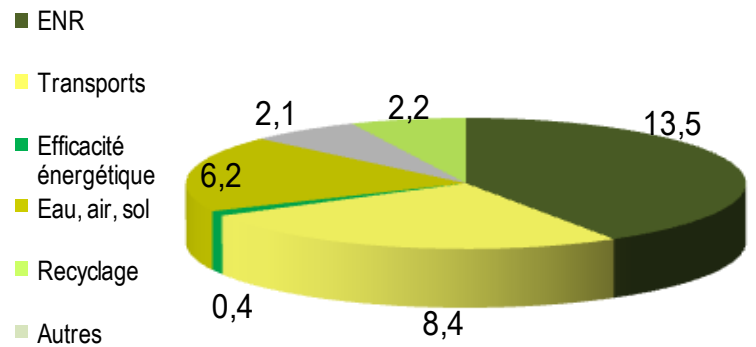
Investissements par secteur

1er trimestre 2012

Nombre de deals



Montants investis (Millions d'euros)

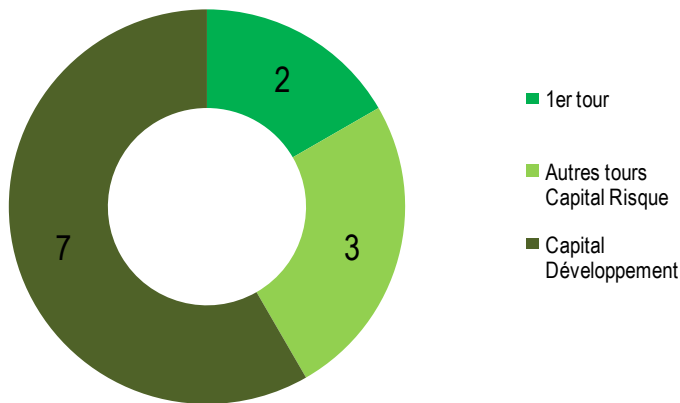


Source : GreenUnivers

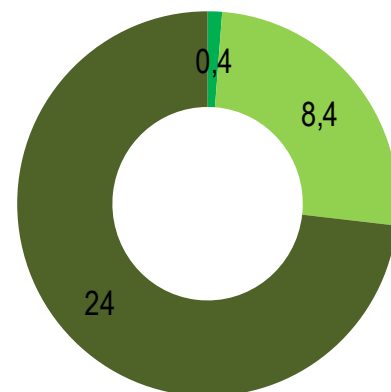
Investissements par stade de maturité

1er trimestre 2012

Nombre de deals



Montants investis (Millions d'euros)



Source : GreenUnivers

Top deals des investissements

1er trimestre 2012

Entreprise	Secteur	Montant levé auprès des fonds (M€)	Investisseurs
Comuto	Transports : site de covoiturage	7,5	Accel Partners + ISAI + Cabiedes
Alliance Environnement	Traitement de l'eau	6,2	iXO Private Equity
Abakus Solar (Allemagne)	EnR : solaire	5	Crédit Agricole Private Equity a investi 5 millions pour les fonds propres et 5 millions pour des infrastructures (part non prise en compte pour ce baromètre)

Source : GreenUnivers - NB : ce tableau ne présente pas une opération de capital développement de plus de 7,5 Millions d'euros consolidée dans le résultat global de ce baromètre pour des raisons de confidentialité.

Grand Témoin

Patrick Boissier

Président-Directeur Général de DCNS



L'un des enjeux majeurs du XXIème siècle sera l'approvisionnement en énergie. L'Agence internationale de l'énergie (AIE) prévoit dans son scénario de référence une augmentation de la demande mondiale d'énergie de 36% entre 2008 et 2035.

DCNS est un groupe résolument tourné vers la mer. Nous sommes convaincus que des solutions énergétiques innovantes doivent être développées pour tirer parti du formidable potentiel offert par les océans.

L'examen du secteur des énergies marines renouvelables a montré qu'il y avait, d'un point de vue technologique et industriel, de grandes synergies avec le naval de défense. Il était donc naturel pour DCNS de se développer dans ce secteur. Le groupe vise d'ailleurs le doublement de son chiffre d'affaires entre 2010 et 2020. L'énergie devrait représenter un tiers de son activité à cet horizon.

DCNS a l'ambition de jouer un rôle majeur dans le développement d'une nouvelle filière industrielle dans ce secteur en France. Cette démarche s'inscrit dans la stratégie de l'Etat de constituer un leadership mondial des énergies marines renouvelables. Cette ambition a été réaffirmée par le ministre de l'Industrie, Eric Besson. Celui-ci a présenté le 19 mars dernier au siège de DCNS une feuille de route pour les hydroliennes, l'une des technologies les plus prometteuses. A partir de 2014, sera édifiée à Cherbourg la première usine d'hydroliennes dans le monde. La fabrication, l'installation et la maintenance d'hydroliennes permettront de créer un millier d'emplois. Le développement de l'énergie hydrolienne se fonde sur une technologie de pointe déjà maîtrisée. DCNS est particulièrement bien positionné sur ce marché avec son partenaire OpenHydro, entreprise innovante dont le groupe détient 11% du capital.

La prise de participation de DCNS dans OpenHydro a d'ailleurs été saluée par le Club Cleantech AFIC. Les deux sociétés se sont vu remettre, en février dernier, un prix pour leur partenariat réussi dans le domaine des hydroliennes. Nous sommes très fiers d'avoir reçu ce prix qui vient récompenser des entreprises et des partenariats exemplaires dans le développement d'innovations pour les énergies renouvelables.

Au-delà de l'exploitation de l'énergie des courants marins, DCNS est le seul industriel au monde à travailler sur quatre technologies dans les énergies marines renouvelables. Outre les hydroliennes, le groupe mène des projets sur les éoliennes flottantes, l'énergie thermique des mers et l'énergie des vagues. A ce titre, les études menées par le club Cleantech AFIC constituent des sources précieuses d'information pour soutenir l'ambition de DCNS sur ces marchés de demain.

A propos du Club Cleantech AFIC

L'AFIC, l'Association Française des Investisseurs en Capital, a créé le Club Cleantech AFIC pour fédérer la part croissante de ses membres actifs dans les cleantech et pour promouvoir les éco-industries en France et à l'étranger.

Comité de pilotage : Sophie Paturle, présidente (Demeter Partners), Nicolas Chaudron, vice-président (Idinvest Partners), Dominique Agrech, trésorier (XAnge), Eric Marty (Emertec Gestion), Philippe Germa (Natixis E&I), Jean-Pascal Tranié (Aloe PE), Olivier Bossan (Argos), Philippe Grand (Ernst & Young).

Pour tout renseignement sur le club : Mathieu Lélou, m.lelu@afic.asso.fr

Méthodologie

Les données présentées dans ce baromètre sont basées sur les informations recensées auprès des entreprises et des investisseurs par GreenUnivers, complétées des données et analyses issues de la méthodologie Ernst & Young et réalisées par Ernst & Young et associés. Ernst & Young désigne les membres d'Ernst & Young Global Limited, dont chacun est une entité juridique distincte. Ernst & Young Global Limited, société britannique à responsabilité limitée par garantie, ne fournit pas de prestations aux clients. Ernst & Young est une marque déposée au niveau mondial.