

**bpi**france

**IRDI**

**VIVERIS MANAGEMENT**  
Membre du Groupe ACG



### Investissements d'Avenir :

**La société FERMENTALG, spécialiste de la production de molécules d'intérêt à partir de microalgues, réalise une levée de fonds de 12 M€ avec le Fonds Ecotechnologies en chef de file**



**Paris, le 17 septembre 2013 - Le Fonds Ecotechnologies, géré par Bpifrance, pour le compte de l'État dans le cadre des actions du Programme d'Investissements d'Avenir confiées à l'ADEME, réalise son cinquième investissement. Cet investissement de 4,6 millions d'euros dans la société Fermentalg intervient à l'occasion d'une augmentation de capital d'un montant total de 12 millions d'euros aux côtés d'IRDI et de Viveris Management ainsi que des investisseurs historiques Emertec gestion, Demeter Partners, ACE Management (Atalaya), Picoty Algo Carburant et Sofiproteol.**

Basée à Libourne (33), la société FERMENTALG a été créée en 2009 par Pierre CALLEJA afin de développer une technologie de rupture de culture de microalgues permettant la production industrielle de molécules d'intérêt dans les domaines de la nutrition, de l'alimentation animale, de la cosmétique, de la santé, de la chimie de spécialité et des biocarburants.

S'appuyant sur une expertise technologique des procédés de culture en hétérotrophie et mixotrophie pour lesquels elle dispose d'une propriété intellectuelle unique au monde, FERMENTALG a rapidement su convaincre des industriels de renom de la pertinence de son approche en signant d'importants contrats de partenariats industriels et commerciaux. La valeur ajoutée de la technologie développée et brevetée par FERMENTALG réside dans sa capacité à produire à l'échelle industrielle un très grand nombre de molécules d'intérêt avec une compétitivité économique et écologique remarquable.

La création en 2011 de Prolealg, une coentreprise fondée avec Sofiproteol pour l'exploitation de ce procédé dans la production à grande échelle d'Oméga-3 par voie algale est l'illustration de la stratégie de conquête de parts de marché de FERMENTALG qui s'appuie sur l'expertise industrielle et sectorielle d'acteurs de référence.

C'est dans le cadre de ses avancées que FERMENTALG vient de réaliser ce troisième tour de financement d'un montant de 12 millions d'euros qui lui fournira les moyens financiers nécessaires au déploiement de ses procédés de production à l'échelle industrielle de molécules d'intérêt sur des marchés mondiaux importants et en croissance rapide.

« Je suis très honoré de la confiance témoignée par de nouveaux investisseurs prestigieux au premier rang desquels Bpifrance. Ils ont su identifier la technologie d'excellence développée par FERMENTALG et notre capacité à passer très rapidement au stade industriel de notre développement. En associant nos forces, nous avons le potentiel pour faire de FERMENTALG, société française née en Aquitaine, un leader européen puis mondial dans la production industrielle de microalgues. Je vais également, après l'arrivée il y a deux ans de Paul MICHALET qui travaille avec succès sur le financement et le business développement à mes côtés, pouvoir renforcer encore le management sur les opérations dans cette phase de déploiement. Je profite également de l'occasion pour remercier nos actionnaires historiques qui ont à nouveau confirmé leur confiance dans notre potentiel de création de valeur » commente Pierre CALLEJA, fondateur et président directeur général de FERMENTALG.

« **Bpifrance** se félicite de cet investissement dans la société FERMENTALG. Les innovations portées par la société dans le domaine des procédés de production par voie algale permettent d'envisager dans un avenir proche le déploiement d'unités industrielles opérationnelles destinées à la production d'une large variété de composés dans des conditions économiques et environnementales améliorées. Cette approche visant au développement de technologies de production utilisant des ressources renouvelables comme alternative aux techniques traditionnelles basées sur la pétrochimie s'inscrit parfaitement dans la mission du Fonds Ecotechnologies » ajoute Gilles SCHANG, directeur d'Investissements chez **Bpifrance** Investissement.

« Pour le fonds d'amorçage EMERTEC 4, qui a pris le risque de financer les premières preuves de concept de FERMENTALG sur la base de la seule force de conviction d'un entrepreneur d'exception, ce nouveau tour de table constitue un jalon déterminant de son développement stratégique. La qualité des investisseurs réunis ainsi que la taille optimale de l'opération vont en effet nous permettre de délivrer tout le potentiel d'une technologie de rupture destinée à de nombreux marchés et au meilleur niveau de la recherche mondiale » commente Bernard MAITRE, président du Directoire d'EMERTEC gestion.

#### **A propos de Fermentalg :**

Créée en 2009 par Pierre Calleja, Fermentalg est une société de biotechnologie industrielle spécialisée dans la production de molécules à partir des microalgues que l'on retrouve dans les produits du quotidien. Cette technologie brevetée permet d'adresser des marchés mondiaux allant de la nutrition humaine aux biocarburants en passant par l'alimentation animale, la chimie de spécialité et les cosmétiques. Fermentalg a d'ores et déjà signé une 1<sup>ère</sup> joint-venture industrielle et commerciale dans le domaine des Omega 3 (EPA-DHA). Un modèle que la société va dupliquer avec d'autres industriels qui sont déjà engagés dans des programmes collaboratifs pilotés par Fermentalg. Plus d'informations : [www.fermentalg.com](http://www.fermentalg.com)

#### **Le fonds Ecotechnologies :**

Doté de 150 millions d'euros dans le cadre de la mise en œuvre des actions du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) confiées à l'ADEME, ce fonds est géré par **Bpifrance** Investissement, qui opère les investissements en fonds propres de **Bpifrance**. Le FCPR Ecotechnologies investit des montants de 1 à 10 millions d'euros, en recherchant systématiquement un co-investissement pari passu avec des acteurs privés, dans une logique d'investisseur avisé. Le fonds vise des opérations en fonds propres et quasi fonds propres, pour des prises de participation minoritaires, dans des PME innovantes, principalement établies en France et non cotées.

Les secteurs d'intervention du fonds Ecotechnologies relèvent des quatre programmes Investissements d'Avenir gérés par l'ADEME à savoir (i) énergies renouvelables décarbonées et chimie verte, (ii) réseaux électriques intelligents ou smart grids, (iii) économie circulaire, (valorisation des déchets, éco-conception et écologie industrielle) (iv) véhicule du futur. Les thématiques du Fonds Ecotechnologies sont décrites plus précisément dans les appels à manifestations d'intérêt (AMI) lancés par l'ADEME et accessible directement en suivant ce lien [www.ademe.fr/IA\\_fonds\\_propres](http://www.ademe.fr/IA_fonds_propres).  
[www.bpifrance.fr](http://www.bpifrance.fr)

Pour plus d'information :

[www.investissement-avenir.gouvernement.fr](http://www.investissement-avenir.gouvernement.fr)

<http://www.caissedesdepots.fr/activites/investissements-davenir>

[http://www.bpifrance.fr/bpifrance/les\\_fonds\\_directs/fonds\\_directs\\_geres\\_par\\_bpifrance/fonds\\_ecotechnologies](http://www.bpifrance.fr/bpifrance/les_fonds_directs/fonds_directs_geres_par_bpifrance/fonds_ecotechnologies)

#### **A propos de l'ADEME :**

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale, l'agence met à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, ses capacités d'expertise et de conseil. Elle aide en outre au financement de projets, de la recherche à la mise en œuvre et ce, dans les domaines suivants : la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, la qualité de l'air et la lutte contre le bruit.

L'ADEME est un établissement public sous la tutelle des ministères de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie et de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.

[www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

#### **A propos d'IRDI :**

L'IRDI est l'un des principaux acteurs français du capital investissement régional, avec plus de 100 M€ sous gestion. Fondée il y a plus de 30 ans, l'IRDI compte parmi ses actionnaires des acteurs de premier plan dont Bpifrance Investissement, les Régions Midi-Pyrénées et Aquitaine, la Caisse d'Epargne Midi-Pyrénées, le Groupe Banques Populaires, LCL - Crédit Agricole, le Groupe EDF, Total Développement Régional...

Sa stratégie consiste à investir et soutenir le développement d'entreprises industrielles de croissance et de sociétés innovantes, implantées en Aquitaine et Midi-Pyrénées. Ses interventions concernent les activités de Capital Innovation, Développement et Transmission-LBO pour des prises de participation entre 500 K€ et 5 M€.

#### **A propos de Viveris Management :**

Viveris Management est un acteur majeur du capital investissement, qui gère des fonds investis dans des PME situées dans les régions françaises, en Outre-mer et autour du bassin méditerranéen.

Depuis sa création en 2000, Viveris Management a financé 250 entreprises avec près de 650 M€ de souscriptions à travers une large gamme de véhicules d'investissement comprenant aussi bien des fonds grand public (FCPI, FIP) que des fonds destinés aux investisseurs qualifiés (FCPR à procédure allégée).

Depuis décembre 2011, Viveris Management est membre d'ACG Group.

#### **Contacts presse :**

**FERMENTALG** – Alexandra PRISA : 01 53 67 35 79 – [aprisa@actus.fr](mailto:aprisa@actus.fr)

**Bpifrance** – Vanessa GODET : 01 41 79 84 33 – [vanessa.godet@bpifrance.fr](mailto:vanessa.godet@bpifrance.fr)

**IRDI** – Séverine TAILLADES : 05 81 317 320 – [severine.taillades@irdi.fr](mailto:severine.taillades@irdi.fr)

**Viveris Management** – Nicolas FRAÏSSE : 04 91 29 41 50 – [nicolas.fraisse@viverismanagement.fr](mailto:nicolas.fraisse@viverismanagement.fr)

**ADEME** – Service presse : 01 49 09 27 47 – [ademepresse@tbwa-corporate.com](mailto:ademepresse@tbwa-corporate.com)

#### **Investisseurs :**

Bpifrance Investissement : Laurent ARTHAUD, Gilles SCHANG

IRDI : Séverine TAILLADES

Viveris Management : Marc VILLECROZE

Emertec Gestion : Bernard MAITRE

Demeter Partners : Stéphane VILLECROZE

ACE Management : Julien CZAJKA

Sofiproteol : Claire MAINGON

Picoty Algo Carburant : Mathias SCHILD

#### **Conseils :**

Bpifrance Investissement: Julien Holeindre

Conseil juridique investisseurs : Jones Day : Renaud Bonnet, Jean-Gabriel Griboul

Conseil juridique Fermentalg : Brunswick & Associés : Philippe Beauregard

Audit Comptable et Financier : Grant Thornton : Thierry Dartus

Leveur de fonds : Aelios Finance : Eric Felix-Faure