

Communiqué de presse

DEINOVE RENFORCE SA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DE MANIÈRE SIGNIFICATIVE AU NIVEAU MONDIAL ET CONFIRME SA POLITIQUE DE CRÉATION DE VALEUR

- **DEINOVE a reçu l'accord de délivrance aux Etats-Unis de son brevet PF7 : « Bactéries et leurs utilisations » qui se réfère à la diversité métabolique du *Deinococcus* et protège la production de composés d'intérêt**
- **DEINOVE a également obtenu 9 nouvelles délivrances relatives à 5 autres familles de brevets déjà enregistrées**
- **DEINOVE considère la construction d'une propriété intellectuelle comme stratégique dans la démarche de développement avec des partenaires**

Montpellier, le 18 février 2016 – DEINOVE (Alternext Paris : ALDEI), société de biotechnologie industrielle qui développe des procédés innovants de production de biocarburants et composés biosourcés avec ses bactéries Déinocoques, annonce avoir reçu 10 nouveaux accords de délivrance de brevets.

DEINOVE a obtenu un premier accord de délivrance pour son brevet PF7¹ : « Bactéries et leurs utilisations », par l'Office américain des brevets (l'USTPO). Il s'agit d'un brevet clé pour DEINOVE qui se réfère à la diversité génomique des Déinocoques leur conférant des propriétés avantageuses notamment au niveau métabolique (digestion et assimilation de diverses sources de carbone, production de divers métabolites). Ce brevet protège la production de composés tels que l'éthanol, des protéines, enzymes ou médicaments à partir de ces Déinocoques.

DEINOVE a également obtenu de nouveaux accords de délivrance pour 5 familles de brevets déjà délivrées dans d'autres territoires :

- PF2 « Utilisation de bactéries pour la production de bio-énergie » accordé au Canada² et déjà délivré dans 6 autres zones dont les Etats-Unis, l'Europe, l'Eurasie, l'Ukraine, l'Australie, et l'Afrique du Sud ;
- PF3 « Méthodes d'isolement des bactéries », en Australie³ (déjà délivré aux Etats-Unis et en Afrique du Sud) ;
- PF5 « Bactéries à hautes performances métaboliques », au Japon⁴ et en Australie⁵ (déjà délivré aux Etats-Unis et en Afrique du Sud) ;

¹ Publication n°US2013045482

² Publication n° CA2704429

³ Publication n° AU2010205590

⁴ Publication n° JP2012526538

⁵ Publication n° AU2010247336

- PF6 « Bactéries recombinantes et leur utilisation pour la production d'éthanol », au Japon⁶, en Chine⁷, en Australie⁸ et sur la zone Eurasie⁹ (déjà délivré aux Etats-Unis, en Ukraine et en Afrique du Sud) ;
- PF8 « Enzymes et leurs utilisations », aux Etats-Unis¹⁰ (déjà délivré en Afrique du Sud).

Le portefeuille de brevets de DEINOVE comprend 19 familles de brevets protégeant ses plateformes technologiques, le développement de procédés de sélection d'une grande diversité de Déinocoques et bactéries apparentées, leur utilisation dans des procédés de production de divers produits d'intérêt biosourcés et leurs applications industrielles.

« La protection brevetaire de nos actifs et de nos technologies est un élément majeur de notre stratégie car elle conforte notre position dans les partenariats que nous développons dans diverses applications avec des industriels. Nous investissons significativement dans ce domaine afin de sécuriser la création de valeur à long terme pour nos actionnaires », déclare Emmanuel PETIOT, Directeur Général de DEINOVE.

À propos de DEINOVE

DEINOVE (Alternext Paris : ALDEI) change la donne dans le domaine de la chimie du végétal en concevant et développant de nouveaux standards de bioproduction fondés sur des bactéries aux potentiels encore inexploités : les Déinocoques. En s'appuyant sur leurs propriétés génétiques singulières et leur robustesse hors du commun, DEINOVE optimise les capacités métaboliques et fermentaires de ces « micro-usines » naturelles pour fabriquer des produits à haute valeur ajoutée à partir de biomasse non alimentaire. Les premiers marchés de la Société sont les biocarburants de 2^{ème} génération (DEINOL) et les composés chimiques alternatifs aux produits dérivés de l'industrie pétrolière (DEINOCHEM) où DEINOVE offre sa technologie à des partenaires industriels mondiaux. Cotée sur Alternext depuis avril 2010, DEINOVE a été fondée par le Dr. Philippe Pouletty, Directeur général de Truffle Capital, et le Pr. Miroslav Radman, de la Faculté de Médecine de l'Université René Descartes. La société compte près de 50 collaborateurs dans ses laboratoires basés en France à Montpellier, sur le site du Biopôle Euromédecine.

Plus d'informations sur www.deinove.com

Contacts

DEINOVE

Emmanuel Petiot

Directeur Général

Tél : +33 (0)4 48 19 01 28

emmanuel.petiot@deinove.com

Coralie Martin

Communication et relations investisseurs

Tél : +33 (0)4 48 19 01 60

coralie.martin@deinove.com

ALIZE RP, Relations Presse

Caroline Carmagnol / Wendy Rigal

Tél : +33 (0)1 44 54 36 66

deinove@alizerp.com



Membre de l'indice EnterNext© PEA-PME 150

⁶ Publication n° JP2012526537

⁷ Publication n° CN102421890

⁸ Publication n° AU2010247330

⁹ Publication n° EA201101627

¹⁰ Publication n° US20130309730