

Communiqué de presse

DEINOVE ANNONCE LE SUCCÈS DE L'INDUSTRIALISATION DU PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SON ACTIF COSMÉTIQUE INNOVANT

- **Première mondiale dans le domaine la fermentation bactérienne à base de Déinocoque à l'échelle de plusieurs mètres cubes ;**
- **Le premier lot de caroténoïde formulé, à usage cosmétique, est désormais disponible ;**
- **Le lancement commercial aura lieu en avril 2018 lors du salon In-Cosmetics à Amsterdam.**

Montpellier, le 26 février 2018 (18h30 CET) – DEINOVE (Euronext Growth Paris : ALDEI), société de biotechnologie qui découvre, développe et produit des composés à haute valeur ajoutée à partir de bactéries rares, notamment du genre Déinocoque, annonce **avoir produit le premier lot industriel de son caroténoïde innovant**. DEINOVE effectuera le **lancement commercial** de ce nouvel actif cosmétique à l'occasion du salon spécialisé In-Cosmetics¹ se déroulant du 17 au 19 avril 2018 à Amsterdam (Hollande).

DEINOVE, pionnier de la fermentation bactérienne à base de Déinocoque à échelle industrielle



BIOGIS Center - ©Antoine Mercusot

Comme annoncé en décembre, la mise à l'échelle du procédé de production par fermentation a été réalisée sur la plateforme technologique du BIOGIS Center de SAS PIVERT. Après une étape de transfert de technologie, une première production de plusieurs mètres cubes a été menée avec succès.

La biomasse ainsi produite a ensuite suivi un procédé original et respectueux de l'environnement, développé en collaboration avec Processium, pour l'extraction, la purification et la formulation, permettant l'obtention d'un premier lot industriel de produit fini. DEINOVE a retenu VEG'EXTRA, spécialiste de l'extraction, comme prestataire pour ces étapes de « *Downstream processing* ».

Un lancement commercial imminent

Le caroténoïde développé présente un fort potentiel : formulé dans une huile végétale biologique, cet actif innovant est parfaitement adapté à l'incorporation dans des crèmes de soin et peut donc être utilisé par divers acteurs de la cosmétique. Deinove compte adresser le marché important des actifs cosmétiques qui représente aujourd'hui, toutes fonctionnalités confondues, près d'1,6 milliard de dollars dans le monde.

DEINOVE prévoit un lancement commercial de son composé début du 2ème trimestre 2018. Dans l'intervalle, les équipes de DEINOVE finalisent la réalisation de tests complémentaires d'efficacité

¹ <http://www.in-cosmetics.com/global/>

incluant des tests consommatrices, qui viendront valider les allégations produit et soutenir l'argumentaire commercial. L'entreprise travaille également sur un conditionnement de l'ingrédient sous forme d'échantillons, adaptés aux besoins des industriels de la cosmétique.

Emmanuel PETIOT, Directeur général de DEINOVE, déclare : « *Nous sommes fiers d'avoir atteint cette nouvelle étape clé pour DEINOVE. Nos équipes et nos partenaires ont réalisé une vraie prouesse technologique en transférant notre Déinocoque à l'échelle industrielle. C'est extrêmement excitant de voir se concrétiser plusieurs années de recherche et développement sous la forme d'un produit commercial. DEINOVE démarre un nouveau chapitre de sa jeune histoire.* »

À PROPOS DE DEINOVE

DEINOVE (Euronext Growth Paris : ALDEI) est une société de biotechnologie qui découvre, développe et produit des composés à haute valeur ajoutée issus de microorganismes rares pour les secteurs de la santé, de la nutrition et de la cosmétique.

Pour cela, DEINOVE s'appuie sur deux atouts clés :

- Un soucier unique au monde de 6 000 bactéries rares et encore inexploitées ;
- Une plateforme d'ingénierie génétique, métabolique et fermentaire propriétaire qui lui permet de transformer à façon ces micro-usines naturelles en nouveaux standards industriels.

Basée à Montpellier, DEINOVE emploie environ 55 collaborateurs et a déposé plus de 160 brevets à l'international. La Société est cotée sur EURONEXT GROWTH® depuis avril 2010.

Contacts

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 / Aurore Gangloff

Tél : +33 (0)1 44 54 36 66

deinove@alizerp.com



www.deinove.com



twitter.com/Deinove



linkedin.com/company/deinove