



BioProtein Technologies renforce ses fonds propres et élargit son offre

Cette augmentation de capital permet à la Société de se doter d'une capacité financière adaptée à sa stratégie de croissance et de perfectionner sa plateforme technologique unique au monde.

BioProtein Technologies entend devenir le leader incontesté de la production de protéines recombinantes dans le lait de lapines transgéniques et travaille actuellement sur la mise au point d'un biomédicament innovant dans la prévention ou le traitement du choc septique.

Jouy-en-Josas, France – Le 28 avril 2010 – BioProtein Technologies, société de biotechnologie spécialisée dans la production de protéines thérapeutiques dans le lait de lapines transgéniques annonce aujourd'hui avoir renforcé ses fonds propres et levé 0,52M€ auprès de ses actionnaires.

Dans le cadre de cette levée de fonds, BioProtein a pu s'appuyer sur la confiance et le soutien de ses actionnaires historiques. La Société a levé près de 11M€ depuis sa création, en 1998.

Fort de son succès rencontré pour la production de protéines recombinantes dans le cadre de projets internes ou de programmes menés en collaboration avec diverses sociétés biotechnologiques et laboratoires pharmaceutiques, BioProtein entend développer sa croissance et élargir son offre.

Alexandre Fouassier, Directeur Général délégué de BioProtein Technologies, a déclaré : « Nous sommes ravis d'avoir réalisé cette opération avec nos actionnaires historiques qui affirment ainsi leur soutien et leur confiance dans le développement de BioProtein et nous permettent de poursuivre notre croissance. Avec ce renforcement de nos fonds propres, nous allons continuer de perfectionner notre plateforme technologique et renforcer notre expertise dans les domaines de la biologie moléculaire et de l'embryologie. Nous développons actuellement des lignées transgéniques optimisées qui nous permettront de produire encore plus efficacement des protéines glycosylées complexes ou des vaccins recombinants dans le lait de lapines transgéniques. BioProtein élabore notamment des lignées génétiquement améliorées pour la qualité des protéines produites (en particulier la glycosylation) et des lignées produisant moins de protéines naturelles du lait, facilitant ainsi les étapes de purification d'une protéine thérapeutique d'intérêt à partir du lait.

Nous travaillons également sur le développement d'un biomédicament propriétaire dans la prévention et le traitement du choc septique. Ce choc appelé également endotoxinique, consiste en une défaillance multi-organes sévère, déclenchée par une réaction inflammatoire de l'organisme à une infection bactérienne. Il s'agit de la première cause de mortalité dans les unités de soins intensifs, avec une morbidité élevée de 25 à 40%. L'arsenal thérapeutique reste très limité dans cette indication alors que le nombre de cas de choc septiques n'a cessé d'augmenter au cours des dernières décennies, principalement en raison de l'augmentation du nombre de gestes médicaux invasifs sur des patients de plus en plus âgés. »

À propos de BioProtein Technologies (BPT)

BioProtein Technologies est le leader mondial de la production de protéines recombinantes dans le lait de lapines transgéniques. Ses capacités uniques de production ont été spécialement conçues pour répondre aux besoins croissants de l'industrie pharmaceutique et des entreprises de biotechnologie en matière de fabrication de protéines thérapeutiques. Le lapin offre de nombreux avantages concurrentiels en termes de passage au stade industriel et de durée de développement. Une lapine peut produire entre 10 et 15 litres de lait par an. Ceci permet à partir de la production annuelle de quelques centaines de lapines, d'isoler et de purifier jusqu'à 10 kg de protéines recombinantes de très haute qualité, et à des coûts réduits en comparaison aux systèmes de production plus classiques comme la culture de cellules de mammifères.

BioProtein Technologies possède un savoir-faire couvrant la totalité du processus de fabrication, depuis le développement d'animaux transgéniques, jusqu'à la production de protéines dans le lait.

BioProtein Technologies qui a noué plusieurs partenariats prestigieux notamment avec l'INRA, l'INSERM ainsi que des sociétés biotechnologiques et pharmaceutiques développe des protéines complexes et réputées difficiles à exprimer (protéines plasmatiques, hormones et antigènes vaccinaux).

Pour davantage d'informations : www.bioprotein.com

Contacts :

BioProtein Technologies

Alexandre Fouassier – Directeur Général délégué

contact@bioprotein.com

+33 (0)1 39 24 80 80

Milestones – Relations presse

Jacques-Olivier Costa

jocosta@milestones.fr

+33 (0)1 75 44 87 42