



NOUVELLE COLLABORATION POUR L'OPTIMISATION D'UNE ENZYME ENTRE SYNGENTA ET PROTEUS SA

Longjumeau, le 6 juin 2016

La société de biotechnologie industrielle Protéus, membre du Groupe PCAS, a annoncé une nouvelle collaboration avec Syngenta protection des cultures, LLC afin d'optimiser les propriétés d'une enzyme, utilisant les outils propriétaires d'évolution dirigée de Protéus.

Depuis 2008, Syngenta et Protéus ont conclu différents accords de recherche et de développement qui ont conduit à des améliorations significatives de la performance d'enzymes.

Les technologies brevetées utilisées, L-Shuffling™ et Evosight™, ont un long historique d'optimisations enzymatiques réussies en termes d'activités et/ou procédés et/ou spécificité de substrats.

Avec ces puissants outils, l'ingénierie enzymatique permet des applications biotechnologiques industrielles rentables, dans de nombreux domaines des sciences de la vie, tels que la santé, la chimie fine et de spécialités, l'environnement et les bioénergies.

A propos de Protéus, société du groupe PCAS

Protéus (www.proteus.fr) est une société de biotechnologies spécialisée dans la création, le développement et la mise en oeuvre de procédés industriels durables utilisant des enzymes et des souches microbiennes. Pour remplir cette mission, Protéus dispose d'un portefeuille de technologies propriétaires incluant notamment une collection de biodiversité microbienne exclusive, des technologies pour l'ingénierie d'enzymes et l'optimisation de souches microbiennes, et une plate-forme de production et de formulation d'enzymes rendant possible leurs utilisations industrielles. Intégrée dans le groupe de chimie PCAS (www.PCAS.com), Protéus bénéficie également des capacités et de l'expertise industrielle du groupe.

A propos de Syngenta

Syngenta est une entreprise agricole leader en aidant à améliorer la sécurité alimentaire mondiale en permettant à des millions d'agriculteurs de faire une meilleure utilisation des ressources disponibles. Grâce à la science de classe mondiale et des solutions de culture innovantes, nos 28.000 personnes dans plus de 90 pays travaillent à transformer la façon dont les cultures sont cultivées. Nous sommes déterminés à sauver la terre de la dégradation, l'amélioration de la biodiversité et la revitalisation des collectivités rurales.

Pour en savoir plus visitez www.syngenta.com et www.goodgrowthplan.com.

Suivez nous sur Twitter® www.twitter.com/Syngenta

Contacts :

PROTÉUS

Didier Schneider / Juliette Martin

Tél. : +33 1 69 09 77 85/ +33 4 66 70 64 64

www.proteus.fr

NewCap

Emmanuel Huynh / Louis-Victor Delouvier

Communication financière et Relations Investisseurs

Tél. : +33 1 44 71 98 53

pcas@newcap.eu