



# Projet MANOE

## "Maîtrise Allergènes NutritiOn Enfant"

### DE NOUVEAUX PRODUITS AGROALIMENTAIRES ACCESSIBLES A TOUS LES ENFANTS, Y COMPRIS AUX ENFANTS ALLERGIQUES

En France, les allergies alimentaires concernent 8% des enfants et sont en constante progression. Actuellement, l'offre de produits alimentaires adaptés à cette population est quasi inexistante, du fait notamment des difficultés analytiques et de l'insuffisance des données cliniques pour établir des doses n'induisant pas de réaction allergique. Il en résulte l'utilisation par les industriels d'étiquetages de précaution mentionnant la présence possible de traces d'allergènes, difficiles à interpréter par le consommateur allergique.

Face à ce constat, il est donc urgent d'agir. D'où le lancement de MANOE, un projet qui est né et a grandi au sein du pôle de compétitivité "Pôle Enfant" à Cholet. Co-labellisé par le pôle Valorial, MANOE a été retenu au Fond Unique Interministériel avec un financement de la Région des Pays de la Loire.

Porté par le laboratoire ATLANGENE®-SILLIKER spécialisé dans l'analyse des allergènes alimentaires, ce projet, d'une durée de 3 ans, réunit 4 partenaires industriels (BRIOCHE PASQUIER, CHARAL, LACTALIS et SADAC), le CHU<sup>1</sup> d'Angers, plusieurs centres INRA<sup>2</sup>, le laboratoire LESMA<sup>3</sup> d'Audencia et l'association de patients allergiques AFPRAL<sup>4</sup>. Son objectif est de développer des produits agroalimentaires accessibles à tous les enfants, y compris aux enfants allergiques, en associant des compétences industrielles, analytiques, cliniques et psychosociologiques.

<sup>1</sup> Centre Hospitalier Universitaire

<sup>2</sup> Institut National de Recherche Agronomique

<sup>3</sup> Laboratoire de recherche En Stratégie et Marchés des produits Agroalimentaires (AUDENCIA)

<sup>4</sup> Association Française pour la PRévention des Allergies

### Avec le soutien financier de la Région Pays de la Loire

