

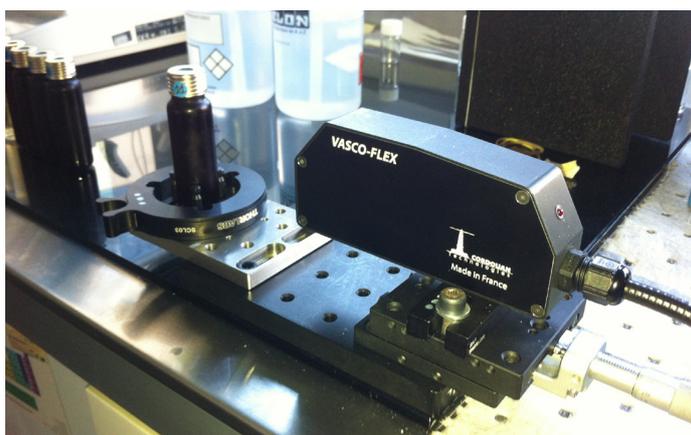


2i2A

Initiatives innovantes dans
l'agriculture et l'agroalimentaire

IN VINO VERITAS

Mise au point d'un dispositif de suivi du développement microbologique dans les vins par méthode optique.



Grâce à une technique optique de diffusion dynamique de la lumière (DLS) déportée par fibre optique, la société Cordouan Technologies ambitionne, à travers son projet IN VINO VERITAS, de développer pour la filière viticole un instrument innovant, simple et peu coûteux dédié au suivi du développement microbologiques des vins.

Le dispositif cible en particulier l'évolution des populations de levures et des bactéries responsables de l'altération organoleptique des vins. Destiné principalement à une utilisation dans les chais mais aussi en laboratoire, cet instrument permettra au vinificateur de suivre les populations de microorganismes pendant la période d'élevage des vins (barriques ou cuves) et d'être alerté de tout problème d'altération.

Le marché ciblé est celui des producteurs de vins en chais, les coopératives et les laboratoires d'œnologie en France et à l'international.



Technologies



La phase de R&D est programmée de septembre 2017 à mars 2019, soit 18 mois.

Projet piloté par : Cordouan Technologies

Sous-traitant : Microflora-ADERA au sein de l'Institut des Sciences de la Vigne et du Vin,

Financé par le Programme d'Investissements d'Avenir à hauteur de 128K € (pour un montant du projet de 324K €).



FranceAgriMer

