

Acteur global de l'Epidémio-surveillance en Santé Animale et de la veille

en Hygiène Alimentaire



Un **maillage national d'une trentaine de laboratoires d'analyses** situés à proximité de l'ensemble des filières agricoles et agro-alimentaires, tous bâtis à échelle humaine avec une mutualisation de moyens :

- **5 laboratoires accrédités COFRAC\*** en Santé Animale et/ou Hygiène alimentaire (\* Noms et portées disponibles sur www.cofrac.fr)
- 22 laboratoires de proximité

## Les compétences de RESALAB pour

• toutes les étapes de la chaîne alimentaire : produits agricoles, d'élevage et alimentaires









• toutes les espèces de production animale : volaille, bovin, porc, lapin, ovin, caprin, poisson





La biologie moléculaire et la PCR en temps réel

Le séquençage NGS (New Generation Sequencing)

La bactériologie par Maldi-Tof complétée par la spectroscopie FT-IR

La recherche, le dénombrement et l'identification des campylobacter

La recherche et l'identification des salmonelles

La détection des virus de l'influenza aviaire

La **mise en évidence** par **sérologie ELISA** des anticorps **anti-SDRP** (Syndrôme Dysgénésique et Respiratoire du Porc)



Des analyses rapides et précises par Maldi-Tof et PCR

La réalisation d'études épidémiologiques grâce à la spectroscopie FT-IR et au séquençage NGS

L'identification des facteurs de virulence E.Coli aviaire, cunicole et porcin

Le développement de méthodes de **détection en biologie moléculaire** à destination des **ruminants** 

Des analyses libératoires en hygiène alimentaire (7j/7)

L'identification des gènes d'antibiorésistance et la détermination de la qualité des milieux bactériens complexes dont le microbiote intestinal grâce aux outils de métagénomique

Un **service R&D** pour des analyses sur mesure et des prestations innovantes

Le **Phytogramme**®, récompensé par InnovSpace 2014

Des formations et des accompagnements personnalisés



## **NOUS CONTACTER**

## **RESALAB**

ZAC de la Buzenière - BP539 85505 LES HERBIERS CEDEX Tél.: 02 51 91 29 05 Fax: 02 51 91 29 00 resalab@resalab.fr

www.resalab.fr