

UN RÉSEAU D'EXPERTS AU SERVICE DES INDUSTRIELS DE L'AGRO-ALIMENTAIRE

Les Réseaux mixtes technologiques (RMT) sont mis en place et soutenus par le ministère chargé de l'Agro-alimentaire pour favoriser le rapprochement entre les acteurs du développement, de la recherche et de la formation sur des thèmes d'intérêt national, sous la coordination de l'ACTIA (le Réseau français des instituts techniques de l'agro-alimentaire).

UN LIEU DE SYNERGIE ET D'ÉCHANGE

Animé par le CTCPA, le RMT Actia Chlean regroupe treize partenaires. Cet ensemble d'acteurs constitue un réseau national unique en nettoyage, désinfection & conception hygiénique des équipements.

UNE EXPERTISE AU SERVICE DES ENTREPRISES ET DES POUVOIRS PUBLICS

Par la mise en commun de compétences et de moyens techniques, le RMT apporte des réponses concrètes aux consommateurs, aux entreprises et aux pouvoirs publics sur :

- la détection des contaminations microbiologiques et chimiques sur les surfaces ;
- les méthodes de prévention de ces contaminations en évitant notamment leur adhésion ;
- les outils de correction pour garantir la sécurité sanitaire de l'environnement de travail ;
- l'impact environnemental de ces opérations de nettoyage.

DE LA RECHERCHE AU TRANSFERT

Conduisant des programmes de recherche technologique, le RMT a pour objectif de communiquer et diffuser les avancées techniques, afin qu'elles soient utilisées rapidement et au mieux par tous les opérateurs (colloques, outils, guides de bonnes pratiques, programmes pour l'enseignement).

COORDINATION DU RÉSEAU

CTCPA

Catherine Stride

64 rue de la Géraudière, B.P. 62 241, 44 322 Nantes Cedex

Téléphone : 02 40 40 46 48, courriel : cstride@ctcpa.org

www.ctcpa.org

COMMENT DÉTECTER LES CONTAMINANTS MICROBIOLOGIQUES ET CHIMIQUES SUR LES SURFACES ?

- Évaluation des kits commerciaux de détection des micro-organismes
- Identification et évaluation des technologies d'avenir pour une détection plus rapide et plus sensible des micro-organismes
- Identification des biomarqueurs moléculaires associés à la persistance des microbes
- Détection des biocides : recherche et évaluation de méthodes de prélèvements et de détection des résidus chimiques

COMMENT AMÉLIORER L'EFFICACITÉ DES OPÉRATIONS DE NETTOYAGE EN LIMITANT LEUR IMPACT ENVIRONNEMENTAL ?

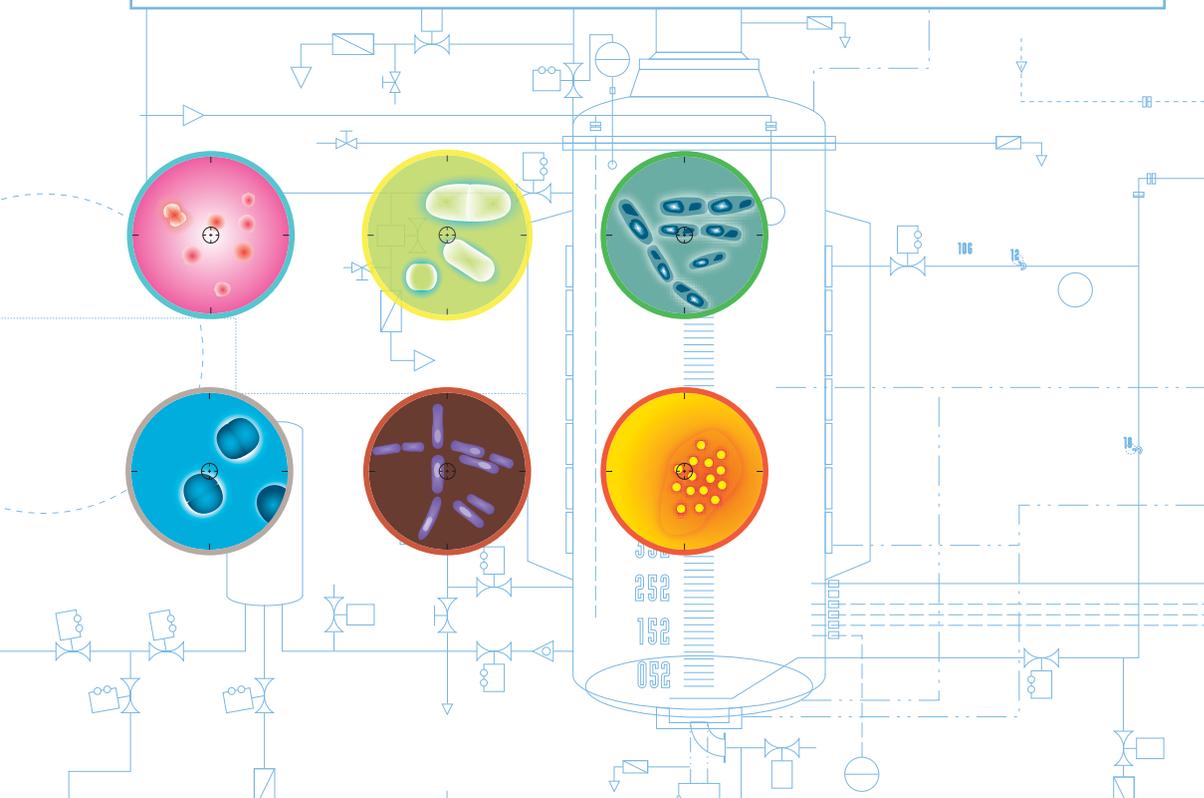
- Évaluation de l'impact environnemental des différentes méthodes actuelles et alternatives au nettoyage
- Amélioration du processus de nettoyage en circuit fermé et développement de nouvelles technologies
- Qualification de l'efficacité d'association de méthodes de nettoyage
- Caractérisation des eaux de nettoyage afin de définir un cahier des charges, pour la réutilisation de l'eau du procédé de fabrication

COMMENT ÉVITER L'ADHÉSION DES CONTAMINANTS SUR LES SURFACES ?

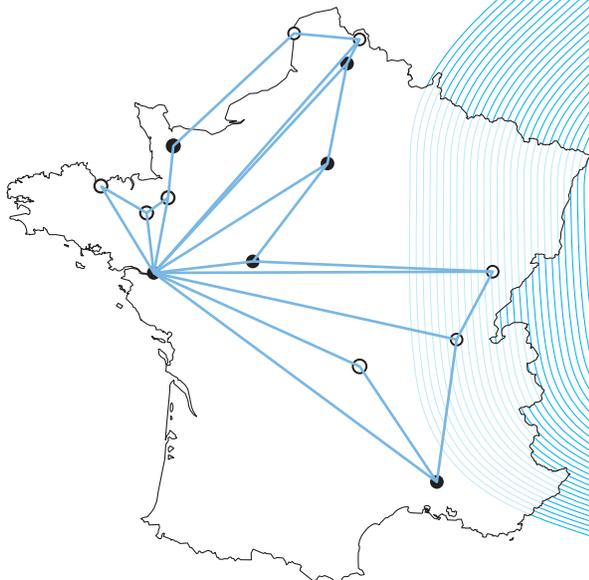
- Approche biologique de prévention de la contamination des surfaces inertes
- Étude de l'impact de molécules naturelles (extraits végétaux ou d'algues, peptides antimicrobiens...), sur l'implantation des micro-organismes
- Développement de surfaces fonctionnelles à effet anti-encrassement associé ou non à un effet anti-biofilm

DIFFUSER ET PARTAGER LES CONNAISSANCES

- Avec les partenaires publics (Anses)
- Avec les entreprises et interprofessions de l'agro-alimentaire : actions collectives, colloques, formations
- Avec la communauté scientifique au niveau national et européen : création d'un réseau européen et montage de projets de recherche
- Avec les acteurs de l'enseignement supérieur et technique : formation
- Avec d'autres RMT : Écoval, Écofluides, Florepro, Propack food...



PARTENAIRES



ITAI

INSTITUTS TECHNIQUES
AGRO-INDUSTRIELS

ACTALIA

370 rue Popiélujko
50 009 Saint-Lô Cedex
AURÉLIE HANIN
Tél. : 02 33 06 71 71
a.hanin@actalia.eu

ADRIANOR

Rue Jacquart, Z.I. Est-Arras
62 217 Tilloy-lès-Mofflaines
ANNE-LAURE BOUTILLIER
Tél. : 03 21 24 81 03
a.boutillier@adrianor.com

CTCPA

64 r. de la Géraudière, B.P. 62241
44 322 Nantes Cedex
CATHERINE STRIDE
Tél. : 02 40 40 46 48
cstride@ctcpa.org

IFIP-INSTITUT DU PORC

7 avenue du Général-de-Gaulle
94 704 Maisons-Alfort Cedex
BASTIEN FRÉMAUX
Tél. : 01 43 68 09 83
bastien.fremaux@ifip.asso.fr

IFV

509 avenue de Chanteloup
37 400 Amboise
PASCAL POUPAULT
Tél. : 02 47 23 45 11
pascal.poupault@vignevin.com

PARTENAIRE INTERFACE

CRITT SUD

Cité de l'Alimentation
Rue Pierre-Bayle, B.P. 11548
84 916 Avignon Cedex 9
SYLVIE PERRET
Tél. : 04 90 31 55 08
sylvie.perret@critt-iaa-paca.com

ORGANISME PUBLIC

ANSES

Boulevard Bassin Napoléon
62 200 Boulogne-sur-Mer
GRAZIELLA MIDELET
Tél. : 03 21 99 25 00
graziella.midelet@anses.fr

Bâtiment Bioagropolis
10 B r. Claude-Bourgelat - Javené
C.S. 40 608

35 306 Fougères Cedex

CHRISTOPHE SOUMET

Tél. : 02 99 94 78 57
christophe.soumet@anses.fr

DOMINIQUE PESSEL

Tél. : 02 99 17 27 42
dominique.pessel@anses.fr

ENSEIGNEMENT & RECHERCHE

BIODYMIA

(UNIVERSITÉ LYON 1, ISARA)

Technopole Alimentec
155 rue Henri-de-Boissieu
01 000 Bourg-en-Bresse

NADIA OULAHAL

Tél. : 04 74 47 21 41
nadia.oulahal@univ-lyon1.fr

ÉNIL DE BESANÇON- MAMIROLLE

15 Grand-Rue
25 620 Mamirolle
JEAN-LOUIS BERNER
Tél. : 03 81 55 92 00
jean-louis.berner@educagri.fr

UMR MEDIS (INRAE, UNIVERSITÉ CLERMONT-AUVERGNE)

Site de Theix
63 122 S'-Gènes-Champanelle
MICKAËL DESVAUX-LENÔTRE
Tél. : 04 73 62 47 23
mickael.desvaux@inrae.fr
MICHEL HEBRAUD
Tél. : 04 73 62 46 70
michel.hebraud@inrae.fr

UMR SAYFOOD (AGROPARISTECH, INRAE, UNIV. PARIS-SACLAY)

1 avenue des Olympiades
91 300 Massy
MORGAN GUILBAUD
Tél. : 01 69 93 51 43
morgan.guilbaud@
agroparistech.fr

UMR UMET (CENTRALE LILLE, CNRS, INRAE, UNIV. DE LILLE)

Domaine du Certia - bât. PIHM
59 650 Villeneuve-d'Ascq
THIERRY BENEZECH
Tél. : 03 20 43 54 12
thierry.benezech@inrae.fr

UNIVERSITÉ DE RENNES 1 IUT DE SAINT-BRIEUC

2 rue du Thabor, C.S. 46 510
35 065 Rennes Cedex
CHRISTINE PISSAVIN
Tél. : 02 96 60 96 36
christine.pissavin@
univ-rennes1.fr

ACTIA, LE RÉSEAU FRANÇAIS DES INSTITUTS TECHNIQUES DE L'AGRO-ALIMENTAIRE

149 rue de Bercy . 75 595 Paris Cedex 12
Téléphone : 01 81 72 16 42

Courriel : actia @ actia-asso.eu . Site web : www.actia-asso.eu

Avec le soutien financier du ministère chargé de l'Agro-alimentaire - septembre 2021



ACTIA