



# GREEN CIP MEMBRANES

Régénérer les solutions lessivielles des équipements de filtration membranaires

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DANS  
LE BÂTIMENT ET L'INDUSTRIE

## ■ Activité de l'entreprise

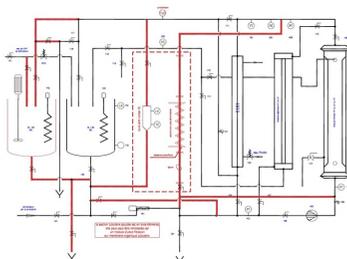
Elody's International développe depuis plusieurs années une technique innovante « Green CIP » qui permet de régénérer les solutions lessivielles pour les réutiliser à l'infini.

À cette activité de fourniture d'équipement de régénération, s'ajoutent la vente des réactifs de régénération, des prestations d'audit des solutions de lavage, de formation et de la commercialisation d'un nouveau capteur innovant qui permet de mesurer en ligne l'encrassement de ces solutions.

## ■ Objectifs du projet

L'objectif du projet est d'appliquer la régénération des solutions basiques « Green CIP », au nettoyage des équipements sensibles (membranes de filtration). En effet, le nettoyage des membranes de filtration représente un coût financier et environnemental non négligeable pour les utilisateurs et notamment pour les industries laitières.

Le projet consiste en la fabrication et l'installation d'une unité pilote de taille industrielle chez Lactalis.



Pilote de nettoyage de membrane

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR  
LE **PROGRAMME DES  
INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

### INITIATIVE PME

**Réalisation** : 2016 - 2018  
**Montant du projet** : 304,9 k€  
**Dont aide PIA** : 152 k€  
**Forme de l'aide PIA** :  
subventions  
**Localisation** : Maine-et-Loire  
(49)

### Entreprise



### Pour en savoir plus

[www.ademe.fr/invest-avenir](http://www.ademe.fr/invest-avenir)

© Elody's International