

aquaCARE™ by RC-lux

Journées Cleantuesday

Sept 2009



Xavier PELLET Dir général xavier.pellet@rclux.com tel: 06 25 86 13 93

Le traitement de l'eau au point d'utilisation



Traitement domestique au Point d'Utilisation
4Md€ , + 15%/an



**45% des réseaux
mondiaux incertains**



**L'eau en bouteille n'est
plus la solution**

Une évolution profonde et durable

La sécurité bactériologique un problème majeur non résolu

1. Le traitement des polluants chimiques

Chlore
Nitrate
Calcaire ...

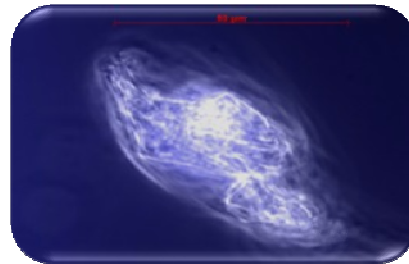


Des solutions efficaces
sur le marché

2. Le traitement des bactéries et virus

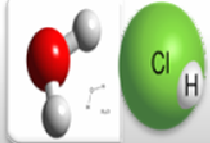


Le biofilm s'installe dans les
filtres, canalisations, robinets ...



**Sécurité
bactériologique?**

Des solutions existantes peu satisfaisantes



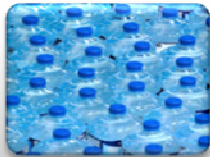
Chlore, ozone →

Goût, pollution!



L'osmose inverse →

Maintenance, fiabilité!



Les bouteilles →

Prix, coût carbone!

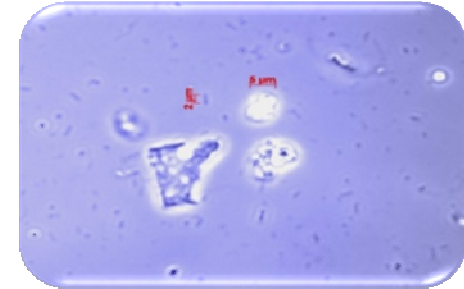
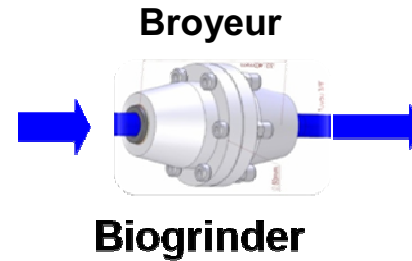
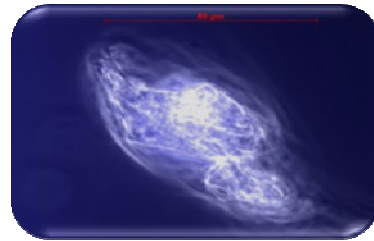


La chaleur →

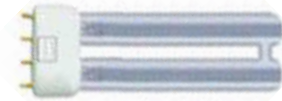
Energie, temps!

3 brevets pour une sécurité inégalée

Biofilm

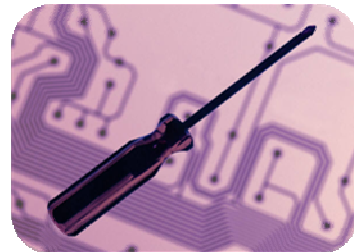


Traitement UV



- . 100.000 ON/FF pour la lampe
- . Un traitement « dernière goutte »
- . Solution économique de mesure UV

Maintenance



- . Maintenance automatique
- . Pas de consommable

aquaCARE™ : une approche globale et intégrée