



**Collecte des échantillons**

la chimie des contaminants. D'ici fin 2009, l'équipe devrait atteindre les 15 salariés. La société nîmoise est sur un secteur porteur, avec un marché en pleine croissance. Elle mise sur son rôle de proximité et de conseil, sur un service analytique de haut niveau renforcé par l'expertise de ses agences régionales gérées par des scientifiques. Elle

compte bien augmenter sa visibilité à l'international en 2010 avec notamment l'ouverture de nouvelles agences. Son but étant de devenir un laboratoire expert en contaminants phytosanitaires :

« Notre croissance se poursuit aujourd'hui en France et se poursuivra demain en Europe grâce à l'implication,



**Aperçu du laboratoire Phytocontrol**

à la compétence et la motivation de toute notre équipe scientifique. A ce titre, nous leur témoignons toutes notre reconnaissance...» finit Mikael Bresson

**Contact :**

PHYTOCONTROL

**Tél.** +33 (0)4 34 14 70 00

**Fax.** +33 (0)4 66 23 99 95

**E-mail :** [contact@phytocontrol.com](mailto:contact@phytocontrol.com)

**Site :** [www.phytocontrol.com](http://www.phytocontrol.com)

**M. HASLÉ**

## Les laboratoires Pierre Fabre reçoivent le prix Pierre Potier 2009 L'innovation en Chimie en faveur du Développement Durable

**Les Laboratoires Pierre Fabre viennent de recevoir le Prix Pierre Potier 2009 de « L'innovation en Chimie en faveur du Développement Durable », pour le développement d'un nouveau procédé chimique breveté utilisant les fluides supercritiques pour la fabrication de médicaments, Formulplex®.**

Ce nouveau procédé présente un double avantage, pour le patient et pour l'environnement car il permet :

- d'augmenter significativement la bio-disponibilité de principes actifs et donc de diminuer la dose administrée au patient,
- de formuler le médicament sans solvant organique,
- de limiter la consommation énergétique,
- de réduire la pollution par le rejet de principes actifs dans l'environnement liés à la prise de médicament.

« Ce prix prestigieux est une excellente nouvelle. C'est la preuve tangible de la qualité de notre recherche et de notre investissement dans des technologies de pointe de niveau international » a indiqué Jean-Pierre Garnier, Directeur Général et Président du Directoire de Pierre Fabre SA.

Cette distinction a été remise au cours d'une cérémonie officielle au Ministère de l'Économie, de l'Industrie et de l'Emploi, le 24 Juin 2009 par M. Christian ESTROSI, Ministre Délégué chargé de l'industrie.

### **A propos des fluides supercritiques**

Formulplex®, l'invention des Laboratoires Pierre Fabre, est un procédé permettant d'augmenter la solubilité d'actifs pharmaceutiques. Cette technologie, basée sur la complexation de l'actif utilise comme milieu réactionnel le CO<sub>2</sub> Supercritique qui permet de diminuer de manière significative les dépenses énergétiques par rapport aux procédés traditionnels.

Dans la majeure partie des cas les complexes obtenus par Formulplex® présentent une solubilité et une bio-

disponibilité supérieures aux complexes classiques. La complexation d'actif pharmaceutique améliore leur solubilité et donc leur disponibilité (absorption) pour notre organisme, permettant ainsi d'obtenir un même effet thérapeutique avec une dose moindre d'actif pharmaceutique.

L'amélioration de la bio-disponibilité ainsi obtenue induit au final une diminution des rejets de principes actifs, point important pour le respect de l'environnement.

Ce procédé a aussi obtenu le trophée d'Argent de l'Innovation au CPhI Worldwide (Convention of Pharmaceutical Ingredients) qui s'est tenu à Francfort en septembre 2008. Le CPhI Worldwide est le salon international le plus important pour l'industrie pharmaceutique et la chimie fine.

### **A propos du Prix Pierre Potier**

Créé en 2006 en partenariat avec la Fédération française pour les sciences de la Chimie, le prix Pierre Potier a pour objectif de mettre en lumière les initiatives de l'industrie chimique en faveur du développement durable et de favoriser le développement de démarches éco-responsables dans la filière. Le prix Pierre Potier a reçu cette appellation en mémoire de la contribution capitale du chimiste-biologiste du même nom dans les découvertes de nouveaux médicaments issus de végétaux. Décédé en 2006, Pierre Potier a en effet été à l'origine de deux découvertes majeures dans le traitement des cancers : le Taxotère et la Navelbine, deux molécules aujourd'hui utilisées dans le monde entier.

### **A propos du groupe Pierre Fabre**

Le groupe Pierre Fabre, second laboratoire pharmaceutique indépendant français, a réalisé un chiffre d'affaire de 1,75 milliards d'€ en 2008. Il emploie

près de 10 000 collaborateurs dont 1400 dans le domaine de la recherche. Les secteurs d'activité sont les médicaments éthiques, les produits de santé et les

produits de dermocosmétique.

**Pour en savoir plus :**  
[www.pierre-fabre.com](http://www.pierre-fabre.com)

Nouvelle gamme



**captair flex™**

Hottes mobiles sans raccordement à colonne de filtration modulaire

La technologie Flex™  
Une solution flexible et adaptable



Nombreuses configurations pour la chimie liquide,  
manipulations de poudres, pesées ...

■  
Dimensions d'enceintes de 0,80 m à 1,80 m

Un appareil - Des solutions multiples

Conforme aux requis de la norme NF X 15-211 : 2009.



Parc d'Affaires des Portes BP 403  
27104 Val de Reuil Cedex

Tél : 02 32 09 55 80 - [info@erlab.net](mailto:info@erlab.net)  
[www.captair2.com](http://www.captair2.com)