

RE-INTRODUCTION DE LA NATURALITÉ DANS LE MONDE COSMÉTIQUE

par Jean-Yves **BERTHON**

PDG Greentech, Clermont-Ferrand

La population mondiale croissante mais aussi nos modes de vie font que nous épuisons à grande vitesse nos ressources. Aujourd'hui nous vivons à crédit à partir du mois de juillet alors qu'il y a encore peu, un siècle, nous étions loin de dépasser ce potentiel terrestre. Non seulement nos réserves vitales sont menacées (nourriture, et surtout eau potable) mais l'intensification de l'agriculture, l'exploitation minière, le développement fort et continu de l'industrie chimique, la mondialisation sous toutes ses formes font qu'il devient nécessaire de changer de paradigme. Il est difficile de changer nos modes de vie et les populations des pays dits en développement sont demandeurs de ce mode de vie, ce qui peut être légitime. Des tensions géopolitiques naissent, sans que ce soit la seule raison de ces tensions mais prenons par exemple l'accessibilité à l'eau au Proche-Orient ou la pollution des mers et des océans ou encore la régulation de la pêche afin de préserver les ressources halieutiques. Biens collectifs mondiaux, nécessaires à gérer collectivement en appliquant des solutions pragmatiques et logiques. Cela paraît simple mais est-ce le cas ?

Dès sa création, il y a plus de 30 ans, l'objet de la société GREENTECH a été les applications des biotechnologies dans divers domaines d'applications : agronomie (ou agro-écologie), nutrition, santé, cosmétique et environnement (traitement des eaux usées et préservation de l'eau potable et investissement dans une société qui produit des plastiques biosourcés à partir d'algues, ERANOVA). Approche systémique d'un gros problème multi-paramétrique. GREENTECH s'est aussi préoccupé très rapidement d'un sourcing local, durable, tracé et équitable, indispensable à sa pérennité. Aujourd'hui l'entreprise a des filières dans une dizaine de payses utilise des ressources biologiques renouvelables que sont les plantes, les algues et les micro-algues, les bactéries, levures et champignons, outils appelés maintenant biotechnologies vertes, biotechnologies bleues, biotechnologies blanches

L'industrie cosmétique est très sensible à ces enjeux majeurs et a souvent été novatrice dans les décisions et actions : interdiction de l'utilisation des matières premières animales, fin des tests sur animaux, RSE, gestion de l'eau, limitation des emballages perdus, valorisation maximale des matières premières, impact carbone,...

L'entreprise GREENTECH a soit su anticiper, soit su répondre à ces attentes et demandes. Des exemples vont illustrer ces propos et certains seront plus particulièrement développés :

- respect des filières locales réparties sur tous les continents
- développement d'une activité agro-écologique à travers une filiale, GREENCELL, qui produit et vend une gamme de bio-fertilisants et de bio stimulants adaptés à toutes cultures et conditions de culture, développement de produits de bio-contrôle actuellement en cours d'homologation
- production de protéines alternatives aux protéines animales
- développement et production de souches microbiotales à des fins de confort et thérapeutiques notamment contre les maladies neuro-dégénératives
- Préservation de l'eau potable et dépollution des eaux et de l'environnement des lacs et des rivières

- En cosmétique, l'aspect filière locale notamment au Pérou pour la production locale de l'huile d'Inca Inchi et la valorisation des tourteaux qui permet à 10 000 familles de l'Amazonie péruvienne de vivre. Outre le développement d'actifs sourcés et produits avec impact environnemental limité, il sera montré l'implication de nos laboratoires R&D pour la production d'ingrédient fonctionnels naturels tels qu'un solvant bio-sourcé ou un émollient apportant un toucher doux et agréable aux formulations cosmétiques

GREENTECH n'est pas la seule entreprise à s'intéresser aux applications des biotechnologies dans ces divers domaines, et heureusement, mais il est important de présenter des solutions concrètes pour une écologie positive qui suscite des vocations afin de construire le monde de demain sensibilisé, responsable, novateur dans ses aspects technologiques et sociétales



Eléments de CV :

Le Dr Jean-Yves BERTHON est le fondateur et PDG du GROUPE GREENTECH, composé de 9 filiales et présent à l'international dans plus de 40 pays. Pionnier dans le domaine des biotechnologies éthiques, le GROUPE GREENTECH crée des principes actifs de pointe à partir de sources naturelles (plantes, algues, micro-organismes) pour apporter des solutions industrielles efficaces basées sur la science à des industries majeures : cosmétique, santé, nutrition humaine et animale, agronomie et environnement. Les activités du groupe sont soutenues par de fortes capacités de recherche et développement ainsi que par des chaînes d'approvisionnement durables basées sur la protection de la biodiversité et le respect des relations humaines. Le Dr Jean-Yves BERTHON a obtenu un doctorat en biologie végétale en 1990 à l'Université de Clermont-Ferrand, en France. Après avoir travaillé comme chef de projet R&D pour des entreprises multinationales, le Dr BERTHON a fondé GREENTECH en 1992. Reconnu comme un expert en biotechnologie, il est attaché à la Commission européenne depuis 1999 et a contribué en tant qu'auteur à plus de 50 articles scientifiques dans des revues scientifiques internationales.