

créateurs

Le magazine de la création d'entreprise



Fig. 1 : Mettre de l'eau dans son vin



Fig. 2 : Arranger les bidons



Fig. 3 : Couper la poire en deux

La médiation commerciale illustrée

Des solutions pour des écosystèmes



«L'économie se trouve depuis quelques temps face à de nouvelles contraintes. Ce qui est apparu au cours des années septante devient aujourd'hui une réalité omniprésente: les ressources naturelles ne sont pas illimitées. Le prix du pétrole ou encore la récente et brutale hausse du prix du riz, tout comme la polémique autour des biocarburants illustrent bien la situation actuelle.

Or l'industrie n'est pas forcément opposée à la protection de l'environnement. Résonnant comme une contradiction dans son intitulé, l'écologie industrielle (EI) permet de dépasser cette pensée en agissant sur des territoires définis avec des outils concrets. L'EI puise dans le fonctionnement des écosystèmes naturels des solutions pour la compréhension et l'amélioration du système industriel en vue d'un usage optimal et durable des ressources englobant l'ensemble des activités économiques. Il en résulte une gestion innovante des flux de matières, d'eau, d'énergies, d'informations et de déchets, renforçant ainsi la compétitivité économique et l'image des entreprises d'une zone d'activités, d'une ville ou d'une région, tout en diminuant leurs impacts sur l'environnement. Le principal enjeu réside dans une planification et une gestion d'un développement régional intégré et de qualité.

C'est dans le but d'accompagner les acteurs locaux dans la mise en œuvre de projets d'EI que la société SOFIES a vu le jour début 2008. Nous disposons pour ce faire d'une palette d'outils éprouvés comme la recherche et la mise en place de symbioses industrielles et l'analyse de flux de matières. L'évaluation de l'impact environnemental des activités économiques (analyse de cycle de vie) vient compléter notre panel de compétences.

Les entreprises et les collectivités locales peuvent ainsi mutualiser l'approvisionnement des matières premières et des produits manufacturés, échanger des co-produits et des déchets ainsi qu'en partager le traitement. L'optimisation du processus industriel, la création de nouvelles activités et la valorisation du territoire sont les principaux bénéfices d'une démarche d'EI.

Soutenus notamment par des organisations internationales comme les Nations Unies avec le PNUE, l'OCDE ou encore la Commission Européenne, de nombreux projets ont vu le jour ces 15 dernières années, spécialement aux USA, en Angleterre ou au Danemark, mais également dans les pays en voie de développement tels que l'Inde ou la Chine.

Encore émergente en Suisse, l'EI doit faire face à des contraintes également culturelles. Notre modèle économique est, en effet, basé sur une approche individuelle et cloisonnée, dictée par la confidentialité et la compétitivité, freinant ainsi la mise en place de réseaux de coopération et de partage d'informations.

Concept innovant, l'EI vient appuyer les stratégies régionales de développement de façon concertée. De simple mode de pensée utopique, le développement durable devient ainsi une alternative cohérente aux politiques territoriales actuelles.» ■



Benoît Charrière

Associé de Sofies Sarl
www.sofiesonline.com



© Benoît Charrière, Bilina, Tchéquie, 2007