

Politique intégrée des produits: L'OFEV utilise l'écobilan comme instrument d'aide à la décision

Mener des actions environnementales efficaces est une des priorités de l'Office fédéral de l'environnement (OFEV). Il a adopté, depuis plusieurs années déjà, une stratégie de politique intégrée des produits (PIP) dont le but est de promouvoir le développement d'un marché plus écologique. Cette politique vise une réduction de l'impact environnemental d'un produit tout au long de son cycle de vie. Pour son application, l'OFEV utilise l'écobilan, un instrument efficace qui permet une prise de décision fondée sur les critères recherchés. A titre d'exemple, le choix d'utiliser des gobelets à usages multiples pour l'Euro 2008 est basé sur un écobilan.

Ce type d'analyse résulte d'une longue tradition dans la politique environnementale suisse puisque, en 1984 déjà, l'OFEV a publié le premier écobilan relatif aux matériaux d'emballage, visant à évaluer et comparer leurs impacts environnementaux. Aujourd'hui, grâce à l'amélioration des méthodes d'analyse, des études sont réalisées dans des domaines très variés tels que le papier pour imprimante, les appareils électroniques et les biocarburants dont la problématique est très actuelle. L'OFEV soumet régulièrement à des experts des écobilans, sur lesquels elle se base pour construire l'argumentation fournie aux politiciens. Il est évident que l'OFEV doit éviter de donner des signaux politiques erronés et, dans ce contexte, l'écobilan est donc un outil fiable puisque les résultats sont basés sur des recherches scientifiques.

Parmi les discussions actuelles, les biocarburants occupent une place importante. A première vue, l'utilisation des biocarburants semble être une bonne alternative à l'utilisation des énergies fossiles. Cependant, l'écobilan de ce produit n'est pas forcément positif. En effet, si seules les émissions de gaz à effet de serre sont observées, alors les

biocarburants ont en général un impact environnemental inférieur. Mais si l'on tient compte du cycle de vie entier et des autres dommages environnementaux comme la destruction des forêts primaires, la dégradation des sols et les problèmes d'alimentation, l'impact des biocarburants peut être important selon les méthodes agricoles et les procédés industriels de production utilisés. Les biocarburants engendrent des problèmes non négligeables qui n'apparaissent que lorsqu'une analyse séparée de chaque phase est effectuée (étude disponible sur le site www.ofev.ch). Autre domaine actuel: le recyclage du papier. Une étude a récemment montré que le papier recyclé a une charge environnementale de 3 à 5 fois inférieure à celle du papier à cellulose vierge certifié FSC. Le recyclage est, dans ce cas, justifié.

Un bilan de ces vingt dernières années portant sur plusieurs produits montre que l'impact environnemental de la phase «traitement des déchets», donc la dernière phase du parcours de vie d'un produit, a fortement diminué en comparaison des autres phases (production et utilisation). Ce résultat est dû aux mesures prises après l'entrée en vigueur de l'ordonnance sur le traitement des déchets (OTD). Des procédés respectueux de l'environnement et préservant les ressources diminuent l'importance de la phase «traitement des déchets» par rapport aux autres phases. Cependant, la situation n'est pas identique dans tous les pays européens: elle est en particulier moins bonne dans les pays à forte croissance.

L'écobilan permet de répondre à des questions précises. Les résultats de l'écobilan dépendront du scénario défini en début d'analyse. De plus, cet instru-

ment est également utilisé dans le but d'améliorer le produit analysé. Puisque tout le parcours de vie est observé et décortiqué, il est possible de repérer les phases ayant un impact plus important et d'élaborer des mesures ciblées qui diminueront l'utilisation de produits chimiques, la consommation d'énergie et le volume de déchets.

L'OFEV attache une grande importance à la source des données de l'écobilan et à la méthode utilisée. Il soutient le projet d'inventaire de cycle de vie et la base de donnéesecoinvent (www.ecoinvent.org), ainsi que la méthode d'analyse Ecofacteurs 06 (méthode de saturation écologique). Ecoinvent propose un inventaire de données disponibles pour les entreprises et pour les particuliers nécessaires à la réalisation d'écobilans. C'est un projet mené en collaboration avec divers instituts et départements de recherche en Suisse. La méthode d'analyse du cycle de vie Ecofacteurs permet l'agrégation des données et délivre un seul résultat final en unité de charge environnementale. Plus un produit présente une charge élevée, plus son impact environnemental est important.

Pour l'OFEV, l'écobilan est définitivement un instrument important d'aide à la prise de décision. C'est pourquoi l'office s'est donné pour tâche de faire connaître cet outil. Une brochure destinée aux élèves, «le caddie malin», décrivant la problématique de la consommation responsable et les étapes de l'écobilan, sera prochainement publiée.

Isabelle Baudin, OFEV
Division déchets et matières premières
Section Biens de consommation
et écobilans
isabelle.baudin@bafu.admin.ch



L'écobilan est un outil qui permet de comparer des produits différents.